



# ZEITSCHRIFT

FA 24-6

FUR

# ÄGYPTISCHE SPRACHE

UND

# **ALTERTUMSKUNDE**

24. Band

Unveränderter Nachdruck der Originalausgabe 1886

ZENTRAL-ANTIQUARIAT

DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK

LEIPZIG 1967



### ZEITSCHRIFT

FÜR

# ÄGYPTISCHE SPRACHE

UND

# ALTERTHUMSKUNDE

GEGRÜNDET 1863 VON H. BRUGSCH

HERAUSGEGEBEN UND WEITERGEFÜHRT 1864-1884 VON K. R. LEPSIUS

FORTGESETZT VON H. BRUGSCH UND L. STERN

## VIERUNDZWANZIGSTER JAHRGANG 1886



LEIPZIG
J. C. HINRICHS'SCHE BUCHHANDLUNG

Unveränderter Nachdruck
ZENTRAL-ANTIQUARIAT
DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK
III/29/2 Ag 509/243/66

### Inhalt.

	Seite
Mythologica, von Heinrich Brugsch	1 - 7
Der Handel des Landes Pun, von J. Lieblein	7 — 15
Varia, par Karl Piehl	15-19
Der Apis-Kreis aus den Zeiten der Ptolemäer (Fortsetzung), von Heinrich Brugsch	19 - 40
Nachträgliche Bemerkung, von A. Eisenlohr	40 - 41
Textes thébains inédits du Nouveau Testament, par E. Amélineau	41 - 56
Versuch über eine gleichmässige Worttrennung im Koptischen, von Ludw. Stern .	56-73
40 d. i. 99, von Ludw. Stern	73
Der altägyptische Name der Stadt Groß-Herakleopolis, von Heinrich Brugsch	75 - 76
Varia (Suite), par Karl Piehl	76 - 86
Das Ideogramm 🛬, von Max Müller	86 - 88
Novum auctarium lexici sahidico-coptici, auctore Agapio Bsciai Episcopo	88-102
Die Zahl 40 oder 99, von Ernst Springer	102 103
Fragments thébains inédits du Nouveau Testament (Suite), par E. Amélineau 1	03 - 114
Die koptische Apocalypse des Sophonias, mit einem Anhange über den untersahischen	
Dialect, von Ludw. Stern	15-135
Erschienene Schriften S. 73-74 1	35 136

Digitized by the Internet Archive in 2010 with funding from Brigham Young University

## Zeitschrift

für

# Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

gegründet 1863 von H. Brugsch, weiter geführt 1864—1884 von R. Lepsius, fortgesetzt von H. Brugsch und L. Stern.

### Vierundzwanzigster Jahrg. 1886. Erstes und Zweites Heft.

#### Inhalt:

Mythologica, von H. Brugsch. — Der Handel des Landes Pun, von J. Lieblein. — Varia, par K. Piehl. — Der Apis-Kreis aus den Zeiten der Ptolemäer (Fortsetzung), von H. Brugsch. — Nachträgliche Bemerkung, von A. Eisenlohr. — Textes thébains inédits du Nouveau Testament, par E. Amélineau. — Versuch über eine gleichmäßige Worttrennung im Koptischen, von L. Stern. — 40 d. i. 99, von L. Stern. — Erschienene Schriften.

### Mythologica.

Von

Heinrich Brugsch.

#### I. Gott Seb oder Qeb?

menzustellen pflegten, bisweilen (cf. Düm. Tempel-Inschr. 84, 3. 10 Champ. Not. desc. II, 306) durch die Gruppe \* oder K wiedergegeben wird, wobei dem Sternzeichen vielleicht die Aussprache des Wortes für den Stern: [ ] \* sb zukäme. Die Lesung sb, in Verbindung mit dem Sternzeichen, führt, wie längst erkannt, auf das koptische cior stella (verkürzt cor-), vielleicht im Zusammenhange mit chor tempus. Die Vergleichung mit dem griechischen Kronos, Chronos würde hiernach ihre Erklärung finden. In den Listen der Götterdynastien, welche den Manethonischen Überlieferungen entsprungen sind, entspricht nach den Africanischen Auszügen beim Syncell der Kronos genannte Gott genau dem , während ein anderer Auszügler (Malal. in Cramer. anecd. Par. 2, 385, 16) dafür Κήβ τοῦ Ἡλίου ήτοι Κρόνος vollständiger eingesetzt hat. Dem ägyptischen Seb nach der gewöhnlichen Lesung steht somit ein griech. Keb gegenüber, d. h. der anlautende Consonant s wird durch ein k vertreten. Eine Verschreibung wird man in dem vorliegenden Falle kaum annehmen dürfen angesichts der Thatsache, dass auch die hieroglyphischen Texte auf die Aussprache kb des Gottesnamens hinweisen. Ich führe als deutlichstes und nicht zu bestreitendes Beispiel die Schreibung ⊔ Kab oder Keb an, die sich aus einer ptolemäischen Inschrift zu Karnak (s. Lepsius, erst. äg. Götterkreis Taf. III, 3) ergiebt. Es fragt sich, ob nicht die Gans und ihre homophone Variante, das Ei, die Aussprache kb gehabt haben möge. führt zunächst die Anwendung der Gruppe O als Schriftvariante an Stelle von d in einzelnen, besonders der Ptolemäer-Zeit angehörenden Texten. Die in dem Supplem. meines Wörterbuches S. 611 der Reihe nach aufgeführten Gruppen zur Bezeichnung eines kühlen Raumes:

stellen die Gleichungen — — — — mn und Δ — O — qb außer Zweifel. In einer noch unpublicirten Inschrift des Tempels von Karnak finde ich außerdem daneben die Schreibung — mn-gb, so daß sich daraus die Aussprache qb oder gb für das Zeichen des Eies in der Verbindung O ergäbe. Diese letztere erscheint ungemein häufig und mit Ausschluß jedes Irrthumes in den Abschriften als Variante für den bekannten Stadtnamen: To — To — De u. s. w. Qbt, Qbti, Gbti, Qbt, Koptus, Koptis, Coptus, koptisch: κεάτω, κεατ, in der Gestalt O — Qbut oder Gbut wieder (s. Dict. géogr. S. 829 fl.) und lehrt auß Neue den syllabarischen Werth des Eies qb oder gb. Der Schreibung des Stadtnamens O — Qbu-t steht ein entsprechendes O e für den Gottesnamen gegenüber (s. Thesaur. S. 729, 31. 32) d. h. mit einem auslautenden u-Vocal.

Jeder Zweifel an dem aufgestellten Lautwerthe für das Ei und seine Variante, die Gans, scheint schließlich durch folgende Betrachtung gehoben zu werden.

In den Inschriften von den ältesten Zeiten der ägyptischen Geschichte an bis zu der römischen Epoche hin werden nicht selten der Göttin Isis, und als ihrer Vertreterin und Nachfolgerin jeder regierenden Königin, gewisse Titel zugeschrieben, deren Inhalt die Thronfolge derselben nachzuweisen bestimmt war. Ich beginne mit den

Beispielen aus der jüngsten Periode. Nach einem in Dümichens Baugeschichte des Dendera-Tempels VI, 4 mitgetheilten Texte werden die Titel der Königin Isis in folgender Reihe zunächst aufgeführt:

Ebendort befindet sich XXXVII, 12 ein identischer auf die Königin Isis bezüglicher Text, den ich der einzelnen Varianten halber hier im Druck wiedergebe:

Nach einer dritten, in Mariette's Mon. Div. 25, c publicirten und aus Assuan herrührenden Inschrift aus späterer Epoche heist dieselbe Isis:

Und ganz ebenso, vereinzelt in Bezug auf die dritte Bezeichnung, eine Kleopatra (s. Düm. Temp.-Insch. 46, 6):

Noch ausführlicher und ihres hohen Alters wegen bemerkenswerther sind die Titel der Mutter der Königin Meri-rā-ānχ-nes aus den Zeiten der sechsten Dynastie (s. de Rougé, 6 prem. dyn. S. 133 und dazu Mariette Catal. d'Abyd. S. 86 No. 525, in letzterem mit einmaliger fehlerhafter Auslassung der Zeichen an erster Stelle):

<sup>1)</sup> Eine Vergleichung der Inschriften ergiebt, dass so und nicht  $\stackrel{\circ}{N}$ , wie bei Dümichen steht, das Zeichen des Gottes Thot zu lesen sein dürfte. Wäre trotzdem die Schreibung eine richtige, so würde  $R\bar{a}$  die Stelle des Thot einnehmen.

Stellt man die Titel der Isis ihrer Folge nach nebeneinander, so ergiebt sich die nachstehende Reihe:

welche sofort an die sehr häufige Titulatur hoher Würdenträger:

in Tausenden von Inschriften erinnert.

Der Sinn der oben besprochenen Texte läßt an Deutlichkeit nichts zu wünschen übrig. Isis ist als Tochter des Gottes Sb, Qb oder Gb eine Diadochos oder Erbprinzessin, oder ägyptisch eine  $Rp\bar{a}t$ ; als Tochter des sonst unbekannten Gottes Mrhi, Mrhi eine Archon, äg. Hat; als Tochter des Gottes Thot eine Strategos, äg. iet oder emiet, zugleich aber auch nach der Inschrift E eine Oberrichterin, Archidikastes; und schließslich nach derselben Inschrift als Tochter des Horus eine Nat und Smrt, über welchen Titel ich weiter unten weitläuftiger sprechen werde.

Über die Identität sämmtlicher Texte kann kein Zweifel bestehen. Es geht zunächst daraus mit aller Sicherheit davor, dass die vier Bezeichnungen für den Erdgott Sb, wie man ihn zu lesen pflegt und dessen Titel  $\square$  "Diadochos der Götter" einer der gewöhnlichsten ist, sich vollkommen decken müssen d. h. dass  $\beta = \frac{1}{2} = 2$  , oder mit andern Worten, dass bereits in der sechsten Dynastie der Name des Gottes nicht Sb, sondern gbba, kbba gelesen ward, d. i. der oben nach seiner griechischen Umschreibung ausgeführte  $Kh\beta$ . Diese Lesung stimmt vorzüglich mit der oben erwähnten Schreibung des Gottesnamens  $\square$   $\square$  und mit den Varianten  $\square$   $\square$   $\square$   $\square$  in dem zusammengesetzten Worte mn-qb, mn-qb, in dem Stadtnamen Qb-ti, Gb-ti und in mehreren Beispielen aus dem Naville'schen Todtenbuche.

Die beiden Varianten gab, gb mit dem Zeichen x und dem Vogel 🛬 setzen für

den Gottesnamen ein gleichlautendes Wort ein, das sich in meinem Wörterbuche S. 1510 ich mit allem Fug und Recht die koptische Nachfolge σωθ, σοοθ, σοθ-, debilis, infirmus, miser, σεθε, debilis esse, debilitari, infirmitas, dialektisch αωθ, αωπ, ααθι-, αεθιωοτ (abjectus) gegenübergestellt habe. Peyron, in seinem koptischen Lexikon S. 62, verweist auf das damit verwandte кый (Т. М.) debilitas, infirmitas, passivisch ечкий М. infirmus (nach Kircher), dialektisch χωί. Die Form σίλε, welche auch in 2nσελίλε debiles, tenues, wiederkehrt, führt auf ein Verbum mediae geminatae sche zurück, das sich in seiner ältesten Gestalt in der oben angeführten Gruppe D und sich ebenso verhält wie im Koptischen Alok refrigerare, refrigerari, substantivisch refrigerium, requies, woher to hot refrigerium, requiem dare (M.), - Khe, Khe refrigerare, κδο (πε) refrigerium, †κδο refrigerare, passivisch εμκκδ frigidus im thebanischen Dialekt gegenüber den ältesten Formen 🗸 📗 qbb (s. Wörterb. 1442), einschließlich des Compositums  $\bigcap \angle \bigcup \bigcup \bigcap sqbb$  und  $\angle \bigcup \bigcap qb$ . Die griechische Umschreibung K $\eta \beta$ des Gottesnamens  $\begin{cases} \begin{cases} \begin{case$ der Passivform des Namens gbb, kbb angehört (cf. equal) und auf die Bedeutung des Geschwächten, Gekrümmten hinführt. Ich habe in meinem Buche "Religion und Mythologie der alten Aegypter" S. 224 den Ursprung dieser seltsamen Bezeichnung des Erdgottes Qeb berührt und verweise den Leser auf das daselbst Gesagte.

#### II. Die Isis-Titel.

Bevor ich weitere und bisher wenig bekannte Bezeichnungen für denselben Gott Kb,  $Ki\beta$ , in das Bereich meiner Betrachtungen ziehe, scheint es mir nicht ohne Werth die oben angeführte Titelreihe, welche mit dem Namen und der Würde der Göttin Isis in Verbindung gesetzt ist, näher ins Auge zu fassen. Wie ich bemerkte, sind die Titel, selbst in ihrer angegebenen Reihefolge, durch eine Masse funerärer Inschriften wohl bekannt, denn sie pflegen wie eine Art stereotyper Einleitung den speciellen Ämtern und Würden verstorbener vornehmer Aegypter voranzugehen und die betreffende Person im Style der Altzeit wie einen zur Osiris-Dynastie gehörigen Würdenträger und wie einen Verwandten der Osiris-Familie zu betrachten. Wie auch weibliche Wesen von dieser Ehrenbezeigung nicht ausgeschlossen sind, wird durch zahlreiche Beispiele erwiesen.

Dass Osiris als König und Isis als eine Königin von den Aegyptern angesehen ward, darüber ist kein Wort zu verlieren. In dem Turiner Königs-Kanon erscheint Osiris hinter Ptah (Hephaistos), Rā (Helios), Ķeb (Kronos-Kήβ) als vierter der Reihe, wobei es außerdem bemerkenswerth erscheint, daß bei den manethonischen Auszüglern seinem Namen der der (Königin) Isis beigeschrieben ist. Seine unmittelbaren Nachfolger sind der Reihe nach Set (Typhon), Hur (Horus), Thuti und Maāt, letztere die Gemahlin des ägyptischen Hermes. Es ist nicht zu übersehen, daß in dieser Aufzählung dieselben Götter auftreten, welche wir in den oben aufgeführten Isis-Titeln nachgewiesen haben d. h. Ķeb, — Isis — Merh, Thuti, Hur, mit der einzigen Aus-

nahme, dass an Stelle des Set der Name eines bisher nicht gekannten Gottes Merh (oder Merhi) eintritt. Die neue Bezeichnung Mrh, Mrhi dürfte sehr wohl auf den Gott Set anzuwenden sein, da ihm, von der Wurzel mrh, ebr. 500, mit der Bedeutung "zerreiben" abgeleitet, ein hierogl. 2007 mrh im Sinne von zerstören, vernichten gegenübersteht (s. Lex. Sup. 618). Die älteste Schreibung auf dem Denkmale aus der VI. Dyn. 300 mit dem Stierzeichen am Schlusse erinnert sosort an "den Stier des Set," 300 (Rec. de trav. I S. 288) auf einem der Obelisken zu Tanis. Die erwähnten Gottheiten gehören sämmtlich zum Stammbaum der Osiris-Familie und nehmen die höchsten Ämter am Hose des Götterkönigs ein. Dies wird vor allem durch einen Text aus der römischen Epoche der ägyptischen Denkmälerwelt setsgestellt, welchen Pros. Dümichen in seinen so reichhaltigen "Historischen Inschriften" II, xxxv, c, 3 veröffentlicht hat und der solgendermassen lautet:

Usr  $\chi\bar{a}$  m sutn hr st tff m it (1. id) ān $\chi$  Ḥur usr  $\chi$ pš nb nrāt nb ārāt usr phut Ḥur nub Usr sutn nāt (Usir) si-Rā Unnfr maā- $\chi$ ru ran-f pu maā mh  $\chi$ mun šop ss ibā  $\chi$ omt mastu-f m Ust tff pu Ḥb mut-f pu Nut  $\chi$ r-f m Sutn- $\chi$ nn unn-f hr āāi Ḥur [ ] ārī Thuti m iet Ḥu m mr-šs Qemā Sau m mr-šs mht d. h.

"Osiris ward gekrönt als König auf dem Stuhle seines Vaters unter der Be"zeichnung:

"der lebende Horus: Starkarm,

"der Herr der Diademe: Starkkraft,

"der Gold-Horus: Osiris,

"der König von Ober- und Unterägypten: Osiris,

"der Sohn der Sonne: Onnophris, der Triumphator.

"Also lautet sein (Königs-) Name.

"(Seine) Länge betrug 7 Ellen, 6 Palmen und 3 Finger.

"Er ward geboren in Theben.

6

"Sein Vater war Keb und seine Mutter Nut.

"Als er gekrönt ward in Groß-Herakleopolis, machte er den Gott Horus [zum Nät"smr] 1), den Gott Thot zum Strategos, den Gott Hu zum General der oberägypti"schen Truppen und den Gott Sau zum General der unterägyptischen Truppen."

### III. Gott Thot, der Strategos.

Die amtliche Stellung der genannten 4 Götter am Hofe des Königs Osiris in der alten Krönungsstadt Herakleopolis geht aus dieser Inschrift mit unwiderlegbarer Sicherheit hervor. Ich mache zuerst darauf aufmerksam, wie Thot den Titel eines oder Strategos bekleidet, wie ihn als solchen auch die oben besprochenen Texte der Isis-Titel bezeichnet haben. Über die Bedeutung dieser Gruppe in dem angegebenen Sinne habe ich mich weitläuftiger in meinem Wört. Suppl. S. 1401 fl. ausgelassen. Auch

<sup>1)</sup> Den Kennern des Altägyptischen wird es nicht entgehen, das in der von mir durch [ ] angezeigten Stelle in der Copie, vielleicht auch auf dem Originale, etwas ausgelassen ist. Ich habe das Fehlende durch den Titel ergänzt, welcher dem Horus in der Inschrift E (s. oben) zuertheilt worden ist.

in der mythologisch wichtigen Inschrift der Himmelskuh im Grabe Königs Seti I wird dem Gotte dasselbe Amt eines Strategos zuertheilt. Darin ist es Gott Ra, der ihm die Worte zuruft: "Ich will, dass du das Louischwicktreibst (ānān)," an welche Worte unmittelbar darauf die Erklärung geknüpft wird: "Dies ist der Ursprung "[der Bezeichnung] des Hundekopfaffens (ānān) und dies der Ursprung [seines Amtes] "als Strategos" (Louischrift E aus der Epoche der VI. Dynastie wird derselbe Gott Thot voll-

In der Inschrift E aus der Epoche der VI. Dynastie wird derselbe Gott Thot vollständiger bezeichnet als wird, im vollsten Einklang mit den Titulaturen der Denkmäler, nach welchen die Würde eines Strategos in vielen Fällen mit der eines verbunden ist. Auch über diese, den Oberrichter bezeichnend, habe ich mich in meinem Wört. Suppl. S. 390 u. 1036 mit Angabe der Beweisgründe geäußert und bereits Stellen angeführt, in welchem dieser Titel gleichfalls dem Strategos Thot zugetheilt wird. In einem Beispiele aus den Zeiten des Kaisers Tiberius (s. LD. IV, 76e) heißt der hermopolitische Thot (

"der Oberrichter, welcher die Gesetze begründet und die Herrin der Gottheiten durch "seine Aussprüche (Urtheile) zufrieden stellt."

In dieser Eigenschaft führte zugleich der Gott ein Halsband mit dem Bilde der Wahrheit, welches die Texte bezeichnen als:

"die Wahrheit am Halse des Oberrichters" (cf. LD, IV, 13 e u. cf. IV, 14. 14 d u. 63). Die Würde ihres Vaters Thot als Strategos und Oberichterin hatte sich, somit in absteigender Linie nächst der einer Rpāt und Ḥāt, auf die Göttin Isis vererbt.

### Der Handel des Landes Pun.

Von

J. Lieblein.

Das Land an der Strasse von Bab-el-Mandeb war in den ältesten Zeiten ein Mittelpunkt für den indisch-äthiopisch-ägyptisch-arabisch-phönizischen Handel<sup>1</sup>). Hier waren die Hauptstapelplätze für den eigentlichen Welthandel, so wie er sich in jenen Zeiten gestaltete. Hier wurden an verschiedenen Stellen, aber wohl meist auf der ara-

<sup>1)</sup> Heeren, Ideen über die Politik, den Verkehr und den Handel, II, 1, S. 395ff.

bischen Seite, wie in dem heutigen Aden (von den Griechen Eudaimon genannt) die Reichthümer des Südens und Nordens aufgehäuft, meistens Naturproducte von den fruchtbaren Gegenden Indiens und Äthiopiens, Kunst- und Industrie-Erzeugnisse dagegen von den Kulturländern des Nordens, und von andern Händen wurden sie weiter befördert, die Waaren des Südens nach Norden und die des Nordens nach Süden. Diese Stapelplätze waren somit, um es näher zu bestimmen, Mittelstationen und die hier wohnenden Leute Vermittler, d. h. wirkliche Kaufleute, die die angekommenen Handelswaaren empfiengen und absandten, indem sie doch natürlicherweise mitunter und im Laufe der Zeiten nach Umständen öfter und weiter auch selbst auf Reisen giengen um die Waaren entweder aufkaufen und ablielen oder verkaufen und abliefern zu kön-Strabo, der die Verhältnisse im Anfang unserer Zeitrechnung schildert, sagt1): "In den vorigen Zeiten wagten es kaum zwanzig Schiffe außerhalb der Meerenge des arabischen Busens hinaus zu segeln; jetzt hat sich dieses so geändert, dass auch ganze Flotten bis nach Indien und den äußersten Spitzen von Äthiopien gehen und von da reich beladen mit allerhand kostbaren Waaren nach Aegypten zurückkommen und von da aus weiter versendet werden." Und ein anderer griechischer Verfasser, der etwa um dieselbe Zeit lebte und eine sachverständige Beschreibung der Länder des rothen Meeres gegeben hat, erzählt2) von der Stadt Aden, welche er Eudaimon nennt, folgendes: "Eudaimon aber wurde der Flecken genannt, der früher, wie man noch nicht von Indien nach Aegypten fuhr, noch auch von Aegypten in die entfernter gelegenen Orte zu segeln wagte, sondern nur bis hierher gelangte, eine Stadt war, welche die von beiden Seiten kommenden Waarenexporte aufnahm, ebenso wie Alexandria sowohl die von auswärts als auch die aus Aegypten herbeigebrachten Waaren aufnimmt."

Dies an der Strasse von Bab-el-Mandeb gelegene Land, wo der Welthandel den griechischen Nachrichten zufolge seine Stapelplätze und Mittelstationen hatte, war ohne Zweifel dasselbe, welches wir auf den ägyptischen Denkmälern unter dem Namen Bun-Pun wiederfinden. Das gegenwärtige Aden hat in diesem Handel wohl zu allen Zeiten, jedenfalls was den indischen Zweig desselben betrifft, eine hervorragende Rolle gespielt; es war aber nicht und kann nicht die einzige Stelle gewesen sein, wo die Waaren aufgestapelt waren. Wie der genannte Periplus mehrere Handelsstädte wie Muza, Okelis und Eudaimon-Aden auf der arabischen Küste, und Adulis, Aualites, Malao, Mundu, Mosyllon, Pano, Opone und andere auf der afrikanischen Seite aufführt, so muss es auch in den älteren Zeiten mehrere Küstenstädte auf den beiden Seiten des arabischen Meeres gegeben haben, in welche Waaren vom Innern Arabiens und Afrikas geführt wurden. Hier war ein ganzes Handelsland, das sich auf beiden Seiten der Strafse von Bab-el-Mandeb in ziemlich bedeutender Ausdehnung ausbreitete, ein Land, welches in Beziehung auf seinen Umfang und seine äußere Grenzen etwa mit dem Handelslande zusammenfällt, das die alten Aegypter unter dem Namen Pun kannten.

Zu demselben Resultate kommen wir, wenn wir Rücksicht auf die Waaren nehmen, die Gegenstand des altägyptischen Handels nach Pun waren, und sie mit denen vergleichen, welche unter den Ptolemäern und den römischen Kaisern über die Straße

<sup>1)</sup> Strabonis Geographica p. 798.

<sup>2)</sup> Anonymi Periplus Maris Erythraei § 26.

von Bab-el-Mandeb verhandelt wurden. In den ältesten Zeiten wurde hauptsächlich Tauschhandel betrieben; es ist deshalb von Wichtigkeit, die Waaren kennen zu lernen, welche Aegypten ausführte, und diejenigen, welche es einführte.

In einer Darstellung des Tempels von Dêr-el-bahri¹) heisst es, dass der pharaonische Gesandte dem Fürsten Puns alle schönen Sachen, die Aegypten erzeugte, als Gabe brachte, und dem beigefügten Bilde nach bestanden dieselben sowohl in Schmucksachen, z. B. Perlenschnüren und verschiedenen Arten von Ringen, als in Waffen, wie Äxten und Speeren. Aegypten bringt also die Producte seiner Kunst und Industrie als Gaben, während der Punierfürst seinerseits die Erzeugnisse seines Landes zum Geschenk macht. In einem Seemärchen 2) wird ebenfalls erzählt, dass der Reisende dem punischen Schlangenfürsten zur Belohnung seiner Gastfreundschaft "alle Wunder Aegyptens" als Gaben zu schicken verspricht, wodurch natürlicherweise die in den Augen der Halbwilden kostbaren Gegenstände gemeint sind, die in dem mehr civilisierten Aegypten verarbeitet wurden. Die Ausfuhrartikel sind indessen nicht besonders specificiert; für den ägyptischen Leser verstanden sie sich von selbst, weshalb ein ausführliches Verzeichnis wohl als überflüssig angesehen wurde. Für den ägyptischen Stolz war es außerdem eine Genugthuung, dass die Ausländer ohne oder doch nur gegen geringen Ersatz ihre Waaren als Tribute oder zur Huldigung des inächtigen Pharaos brachten. Von den Einfuhrartikeln geben dagegen die Inschriften besseren Bescheid. Es waren nämlich zuvörderst Räucherwerke von verschiedener Art, die Aegypten in großen Mengen beim Dienste der Götter gebrauchte. Hieran hatten das südliche Arabien und die gegenüber liegende Küste Afrikas großen Überfluß, die Länder, welche Pun ja eben umfaste. Es ist daher natürlich, dass wir Räucherwerke in vielen Arten und großen Quantitäten unter den punischen Artikeln finden. In dem ältesten bekannten Berichte einer Expedition nach Pun, nämlich der des Hannu unter dem Könige Sanchkara, heist es ausdrücklich, dass die Expedition vorgenommen wurde um dem Pharao das Antirauchwerk, welches die Fürsten Puns in "dem von Bäumen bewachsenen Lande" gesammelt hatten, zu bringen. Durch Bäume werden hier ohne Zweifel die verschiedenen Rauchwerk tragenden Bäume Arabiens verstanden, wie der Balsambaum, der Weihrauchbaum und viele anderen wohlriechenden Gewächse und Kräuter, welche die Luft dort mit einem beinahe betäubenden Wohlgeruch füllen. Das in der Inschrift genannte Antirauchwerk war, wie man annimmt, der Weihrauch, der in den Tempeln und bei allerlei Opfern gewöhnlich zur Räucherung verwandt wurde. Der Antiweihrauch spielte auch eine hervorragende Rolle unter den Gegenständen, die durch die große punische Expedition unter der Königin Hatasu nach Aegypten gebracht wurden. Der Führer der Expedition, der pharaonische Gesandte, schlug, wie es heißt, sein Lager auf den Terrassen des Antiweibrauches im Lande Pun auf. Ebenso wurden frische Antibäume (Anti-Sykomoren) in ihren Kübeln an Bord der Schiffe gebracht um nach Aegypten geführt und da wieder eingepflanzt zu werden. Durch diesen Akklimatisationsversuch, gewiss den ersten, den die Geschichte kennt, wollten die Aegypter sich in Bezug auf das Antiweihrauch, das ihnen von so großer Wichtigkeit war, von dem Auslande vermuthlich unabhängig machen. In einer anderen Darstellung des Tem-

<sup>1)</sup> Mariette, Deir-el-Bahari, Pl. 5.

<sup>2)</sup> Golénischeff, Sur un ancien Conte égyptien.

pels von Dêr-el-bahri<sup>1</sup>) erhalten wir indessen sowohl inschriftlich als zum Theil bildlich die vollständigste Angabe der Gegenstände, die bei dieser Gelegenheit nach Aegypten geführt wurden. Es waren Haufen von Anti-Gummi, frische Anti-Bäume, Ebenholz, Elfenbein, Gold, Ta-as-Baum, Chesit-Baum, Ahem-Metall, Balsam, Augensalbe (Stibium), zwei Affenarten, Hunde, Leopardenfelle sammt Menschen, vielleicht Sklaven.

Eine Darstellung in dem Grabe des Statthalters Rechmara<sup>2</sup>) nennt die Gegenstände, welche König Thotmes III von dem Lande Pun erhielt, nämlich Anti-Weihrauch, Asem-Gold, Leopardenfelle, Elfenbein, Ebenholz, lebende Affen und Leoparden, frische Anti-Bäume in Kübeln, Straußeneier und Straußenfedern. Dieselben Producte kehren bald hier, bald dort in den späteren Inschriften wieder; es sei nur bemerkt, daß Gummi<sup>3</sup>) als eine trockene Substanz z. B. unter Ramses III unter den Producten Puns aufgeführt wird.

Jetzt werden wir sehen, welche Producte Aegypten durch seinen Handel mit den Ländern an der Strasse von Bab-el-Mandeb unter den Ptolemäern und Römern ausund einführte. Der vorhin genannte Periplus giebt hierüber vollständige Auskunft. Derselbe ist in griechischer Sprache, wahrscheinlich von einem in Aegypten wohnenden Kausmanne, im ersten nachchristlichen Jahrhunderte versast, und der Versasser hat jedenfalls die Gegenden, welche er beschreibt, größtentheils selbst bereist.

Nach § 6 nun dieses Werkes wurden in die Stadt Adulis und andere in der Nähe der Strasse von Bab-el-Mandeb liegende Orte folgende Gegenstände eingeführt, die also zum Theil Ausfuhrwaaren aus Aegypten waren: "Ungewalkte Überwürfe für die Barbaren, die in Aegypten gefertigt werden, Arsinoitische Stolen, unechte gefärbte Abollen, doppeltgesäumte Linnenzeuge, mehrere Arten von Glas und anderen murrhinischen Gefässen, die in Diospolis gesertigt werden, künstlich bereitetes Messing, das man zum Schmucke und zum Zerschneiden statt Münze gebraucht, weißgelbliche Kupferbarren, sowohl zum weiteren Schmelzen, als auch zum Zerschneiden für Arm- und Schenkelbänder für manche Frauen, und Eisen, das zu Lanzenspitzen gegen die Elephanten und übrigen wilden Thiere, wie gegen die Feinde verwendet wird. Ebenso importirt man kleine Beile, Holzäxte, Dolche, große runde Becher aus Kupfer, wenige Denare, für die sich dort aufhaltenden Fremden, laodikenischen und italischen Wein in nicht großer Masse und nicht viel Oel; für den König aber silberne und goldene Gefässe, nach dort einheimischer Form gearbeitet, und von Kleidern Abollen und persische Pelze, zwar einfache, aber von keinem großen Werthe. Ebenso von den inneren Gegenden Ariakes indisches Eisen, Stahl, indische baumwolleue Gewebe und zwar breitere, Molochinen genannt und Sagmatogenen, Gurte, persische Pelze, baumwollene Gewänder in geringer Anzahl und mit Lackfarbe getränkte baumwollene Zeuge. führt aber wird aus diesen Orten Elfenbein, Schildkröten und Nashornhörner." 1)

Auf ähnliche Weise führt der Periplus die Ein- und Ausfuhrwaaren in allen Kü-

<sup>1)</sup> Mariette, Deir-el-Bahari, Pl. 6.

 $<sup>^2</sup>$ ) Lepsius, Denkmäler, III, 39,  $\alpha$ , b; Hoskins, Travels in Ethiopia, 328 ff. und Wilkinson, Manners and Customs, I, Pl. 4.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Nicht nur Anti-Gummi, sondern auch Gummi im allgemeinen; wahrscheinlich war das erstgenannte eine besondere Gummiart.

<sup>4)</sup> Ich benutze die Ausgabe und die Übersetzung von B. Fabricius, Der Periplus des Erythräischen Meeres von einem Unbekannten, Leipzig 1883.

stenhafen des rothen Meeres an. Rings herum in den Ländern an der Straße von Bab-el-Mandeb sind die Einfuhrwaaren, d. h. die von Aegypten eingeführten Waaren, dieselben wie in Adulis; die Ausfuhrwaaren dagegen sind verschieden, da sie natürlicherweise in den Producten des umliegenden Landes bestehen. Hier einige Beispiele. Von Malao wurde ausgeführt¹) "Myrrha, der jenseitige Weihrauch in geringem Quantum, Zimmt in härterer Sorte, Duaka, Kankamon und Makeir, die nach Arabien importirt werden und bisweilen Sklaven". Von Mosyllon wurde exportirt²) "eine sehr große Masse Zimmt (deshalb bedarf auch dieser Handelsplatz größerer Fahrzeuge), andere Wohlgerüche, Weihrauch und Spezereien, Schildkröten in geringerem Quantum, Räucherwerk des Makrotos, das geringeren Werth hat als das Munditische, und der jenseitige Weihrauch, Elfenbein aber und Myrrha nur spärlich". Von Rhapta, dem letzten hier genannten Handelsplatze auf der Ostküste Afrikas, wurde ausgeführt³) "sehr viel Elfenbein, Nashornhörner, Schildkrot, ausgezeichnet nächst dem indischen, und ein geringes Quantum Kokosöl".

Dies alles sind Producte, die auf der Ostküste Afrikas zu Hause sind. Auf alten Karten wird die Küstenstrecke Afrikas gleich im Süden der Straße von Bab-el-Mandeb die myrrhatragende genannt (Regio myrrifera), darnach kommt die rauchwerktragende (Regio thurifera) und endlich die zimmttragende (Regio cinnamomifera); es ist somit ganz in der Ordnung, wenn wir unter den hiesigen Ausfuhrartikeln viele Arten Rauchwerk genannt finden. An der Küste lebt die Schildkröte und im Inneren der Elephant und das Rhinoceros, und wirklich finden wir, daß die kostbaren Producte dieser Thiere von hier aus in großer Menge ausgeführt wurden, wie auch einmal Sklaven genannt sind, die ja zu allen Zeiten einer der wichtigsten Ausfuhrartikel Afrikas waren.

Von den gegenüber liegenden südarabischen Orten wurden besonders Rauchwerk und andere aromatische Sachen ausgeführt; so von Muza<sup>4</sup>) "ausgezeichnete Myrrha, auch in Tropfenform, die abeiräische und minäische, weißer Marmor und alle früher erwähnten Waaren aus dem gegenüber gelegenen Adulis"; und ebenso von den andern Orten. Der arabische Weihrauch scheint doch von vorzüglicherer Quantität als der afrikanische gewesen zu sein; jedenfalls wird bemerkt, wie wir sahen, daß die Myrrha von Muza ausgezeichnet war. Indessen finden sich auch zum Theil dieselben Waaren, da die Orte der beiden Küsten in lebendigem Verkehr mit einander standen und gegenseitig ihre Producte vertauschten. Wie doch die arabische Bevölkerung wahrscheinlich mehr civilisiert als die afrikanische war, scheinen auch die arabischen Handelsstädte größer und bedeutender als die afrikanischen gewesen zu sein und theilweise als Sammlungs- und Stapelplätze der afrikanischen Waaren gedient zu haben, was auch deßhalb wahrscheinlich ist, weil die arabische Küste für den übrigen Handel, namentlich den indisch-ägyptischen, gelegener, und mehr central lag als die afrikanische.

Vergleichen wir den im Periplus ausführlich und sachkundig beschriebenen Handel fin den Ländern der Bal-el-Mandeb-Strasse unter den Ptolemäern und den römi-

<sup>1)</sup> Der Periplus § 8.

<sup>2)</sup> Der Periplus § 10.

<sup>3)</sup> Der Periplus § 17.

<sup>4)</sup> Der Periplus § 24.

schen Kaisern mit dem, den die alten Aegypter in Pun trieben, so finden wir eine große und durchgehende Übereinstimmung namentlich in Bezug auf die verhandelten Waaren. Es sind dieselben Ein- und Ausfuhrartikel. Die alten Aegypter führten nach Pun Schmucksachen, Waffen und "alle Wunder Aegyptens", d. h. Erzeugnisse der ägyptischen Kunst und Industrie aus, und dieselben Waaren schickten die späteren Aegypter, vielleicht ein wenig besser assortiert, nach den Ländern an der Straße von Bab-el-Mandeb. Dies hat doch nicht viel zu bedeuten, da die Aegypter ja, wenn sie überhaupt Handel treiben und Ausfuhrartikel haben wollten, ihre eigenen, d. h. ägyptische Erzeugnisse ausführen mußten, nach welcher Richtung auch ihr Handel sich erstreckte, besonders in jenen alten Zeiten, in denen, wenigstens für die Aegypter, kaum von einem Transithandel die Rede sein kann.

Anders verhält es sich dagegen mit den Waaren, welche die Aegypter aus Pun einführten. Es waren Rauchwerk und wohlriechende Sachen aller Art, Ebenholz, Elfenbein, Gold, Affen, Leopardenfelle und Sklaven, d. h. Waaren, welche wir entweder unter den Einfuhrartikeln der späteren Aegypter von den Ländern an der Straße von Bab-el-Mandeb wiederfinden, oder die ohne Zweifel dort besonders zu Hause waren. Zwar ist die Schildkröte öfters unter den späteren Einfuhrartikeln, nicht aber unter den früheren genannt; aber die Darstellungen des Tempels von Dêr-el-bahri zeigen, das die Schildkröte im Meere Puns lebte und also von dort aus hätte eingeführt werden können, wenn man damals in jenen Gegenden sie zu fangen und nutzbar zu machen verstanden hätte. Auf der andern Seite sind ein paar Affenarten unter den Gegenständen aufgeführt, die in der ältesten Zeit aus Pun geholt wurden, sie werden aber nicht im Periplus erwähnt, aber vielleicht nur aus Vergesslichkeit oder durch Zufall; denn Agatharchides, der seine Beschreibung des rothen Meeres c. 160 v. Chr. verfaiste, erzählt (§ 73), dais verschiedene Affenarten von dem Lande der Troglodyten und von Äthiopien nach Alexandria eingeführt wurden. Ferner wird Gold unter den früheren, aber nicht unter den späteren Einfuhrartikeln genannt; allein diese Abweichung ist unerheblich; da wir bestimmt wissen, dass die Länder an der Strasse von Bab-el-Mandeb in alten Zeiten Gold ausführen konnten. Ich werde über diesen Punkt ausführlicher sprechen, wenn ich auf den Handel Ophirs zu reden komme.

Die vollständige Übereinstimmung, die namentlich zwischen den Einfuhrartikeln stattfindet, welche Aegypten in den alten Zeiten von Pun bekam, und denen, welche es in den späteren von den Ländern der Bab-el-Mandeb-Strase bezog, liesert, glaube ich, den letzten und entscheidenden Beweis dafür, das Pun die Küstengegenden auf den beiden Seiten der Bab-el-Mandeb-Strase umfaste, ein Resultat, das in der besten Harmonie mit den Resultaten steht, zu denen wir durch Betrachtung der Sache von anderen Seiten und Gesichtspunkten gekommen sind.

Auf das Vorhergehende gestützt können wir wohl getrost behaupten, das der Handel auf Pun, so wie er auf den ältesten ägyptischen Denkmälern beschrieben wird, derselbe nur in einem früheren Stadium war, wie der von den griechischen Geographen, von Agatharchides und von Periplus beschriebene Handel über das rothe Meer und die Strase von Bab-el-Mandeb unter den Ptolemäern und den römischen Kaisern. Beide bildeten einen Seehandel und den Welthandel ihrer Zeit. Bevor ich aber diesen Punkt verlasse, will ich auf einen wichtigen Umstand ausmerksam machen, der unzweideutig darauf hinweist, das jener alte Handel Puns in Wirklichkeit ein Welthandel war.

Ich meine das merkwürdige Factum, dats einige der wichtigsten Artikel dieses Handels in allen oder den meisten Sprachen der in Betracht kommenden Völker den gleichen Namen haben.

Ich lasse hier die Wörter folgen:

1. Hieroglyphisch [] [], [] [] āb, ābu Elephant; [] [] āb Elfenbein;
Koptisch εθον Elephant; ειθ, ικθ, unguis, das Horn, Elfenbein;
Sanskrit ξιι ibha Elephant;
Hebräisch κατι ibha, nur Pl. ibim (Fürst) Elephant;
Assyrisch habba nach Rawlinson (Gesenius, Thesaurus 1454);
Griechisch ελ-έφας, Elephant (vielleicht der arabische Artikel und eph oder eb);
Lateinisch ebu-ν Elfenbein.

Hier haben wir dasselbe Wort ab, eb, ib für den Elephanten oder das Elfenbein.

3. Hieroglyphisch heben Ebenholz;
 Hebräisch heben et hobn, Pl. hobnim Ebenhölzer;
 Griechisch έβενος Ebenholz;
 Lateinisch hebenum Ebenholz;
 Deutsch Eben-holz;
 Arabisch, Persisch und Hindostani hebenholz.

Hieroglyphisch Δ ↓ ↓ ↓ ↓ , qmi Gummi;
 Griechisch κόμμι Gummi;

Lateinisch Gummi.

Lateinisch Stibium.

Da diese Übereinstimmung auf keine andere Weise erklärt werden kann, als daß die Benennungen gleichzeitig mit den Waaren in Umlauf gesetzt worden sind, so ist man zu dem Schlusse berechtigt, daß die Völker, welche dieselben Benennungen haben, auch in unmittelbarer Handelsverbindung mit einander standen. Das Land an der Straße von Bab-el-Mandeb, zunächst wohl die östliche oder arabische Küste, war der Punkt, wo die Aegypter, Semiten und Inder an: leichtesten mit einander in unmittelbare Berührung treten konnten; hier war das Centrum des frühesten Welthandels und hier bekamen die Waaren ihre Weltbenennungen. Wie wir sonst wissen, waren es ohne Zweifel die Phönizier, die als das eigentliche Handelsvolk das wichtigste Mittelglied dieses Handels über die Straße von Bab-el-Mandeb und das rothe Meer bildeten; da sie zugleich in einer späteren Zeit den Handel auf dem Mittelmeere vermittelten, so können nur sie es sein, welche auf ein Mal sowohl die Waaren als die Benennungen derselben zu den griechischen und italischen Völkern brachten.

Für unseren gegenwärtigen Zweck genügt es die Identität der genannten Waarennamen constatiert zu haben, und es kann uns somit eigentlich gleichgültig sein, wo die Benennungen zuerst entstanden sind, und wo die Wörter ihre ursprüngliche Heimat hatten. Da diese Frage indessen in anderen Beziehungen von einigem Interesse ist und wohl auch zum Theil die Geschichte des alten Handels angeht, so will ich sie mit einigen wenigen Worten berühren.

Der Elephant kommt wie bekannt sowohl in Afrika als in Indien vor, das Elfenbein muss somit entweder von Afrika oder von Indien, oder von den beiden Gegenden zugleich in den Handel gekommen sein. Es fragt sich also, ob die gemeinsame Benennung für Elfenbein ägyptisch oder indisch ist. Von den ägyptischen Denkmälern lernen wir, dass das Elfenbein lange Zeiten hindurch vom inueren Afrika als Tribut oder Handelswaare nach Aegypten gebracht worden ist, und im Periplus wird es, wie wir gesehen haben, unter den Ausfuhrartikeln der daselbst genannten afrikanischen Häfen aufgeführt. Auch sprechen Agatharchides (§ 53ff.), der Periplus (§ 4), Plinius (Hist. natur. VI, 35) und andere Schriftsteller von Elephantenjagden im Inneren Afrikas, welche theils des Fleisches und theils der Zähne oder des Elfenbeins wegen vorgenommen wurden. Wenn nun hierzu kommt, dass das ägyptische Wort ab für den Elephanten und das Elfenbein sich auf alten ägyptischen Denkmälern wiederfindet, so z. B. in dem Tempel von Dêr-el-Bahri aus der Zeit der Königin Hatasu (cr. 1500 v. Chr.), während das entsprechende indische Wort ibha, wenigstens in der Bedeutung "Elfenbein", der ältesten Sanskritliteratur nicht angehört1), so haben wir allen Grund anzunehmen, dass das ägyptische Wort das älteste und ursprüngliche war.

Dasselbe war aller Wahrscheinlichkeit nach auch mit der gemeinsamen Benennung für Ebenholz der Fall. Das ägyptische heben kann weit hinauf in die alte Zeit verfolgt werden, und es findet sich im Hebräischen, Griechischen, Lateinischen und den meisten neueuropäischen Sprachen wieder; im Sanskrit kommt es nicht vor, aber in den indischen Volkssprachen, z. B. im Hindostani, wird das persisch-arabische abnus gebraucht2), welches Wort indessen, nach der Form zu schließen, kaum etwas anderes als das griechische ἔβενος sein kann. Die Priorität muss also dem ägyptischen heben zugestanden werden. Zwar heist es, dass das Ebenholz nur in Ostindien, auf Madagaskar und Mauritius vorkommt, und einige Botaniker versichern, dass es in Afrika nicht zu Hause ist. Vielleicht aber ist hierüber ein Zweifel gestattet. Es giebt ja überhaupt viele Arten von Ebenholz, und die Species, welcher der Name heben gegeben worden ist, mus ohne Zweisel ursprünglich von Afrika hergekommen sein. Die ägyptischen Monumente zeigen uns nämlich erstens sehr häufig, dass die vom inneren Afrika nach Aegypten kommenden Neger auf ihren Schultern schwarze Ebenholzblöcke tragen; sodann erzählt Herodot (III, 114), dass das südwestliche Äthiopien unter andern Producten auch das Ebenholz erzeuge; ferner sagt Plinius, dass im südlichen Äthiopien die Wälder von Ebenholzbäumen grün sind (Hist. natur. VI, 35: Silvae hebeno maxime virent), und endlich lesen wir in dem Werke des arabischen Geographen Edrisi3), dass der Ebenholzbaum in dichten Wäldern an den Ufern des Nils wächst, da wo er

<sup>1)</sup> Vergl. dagegen Lassen, Indische Alterthumskunde, I, 304 u. 313.

<sup>2)</sup> Shakspeare, Dictionary Hindustani, wo ābnus als ein persisches Wort aufgeführt ist.

<sup>3)</sup> Description de l'Afrique et de l'Espagne par Edrîsî, par Dozy et Goeje I, 5.

von Ost nach West zu fliesst (vielleicht meint er einen Nebensssus des Nils oder einen der Zuflüsse nach dem Tsad-See im Sudan), so wie auch, dass die Bevölkerung des Sudans Keulen von Ebenholz mit großer Kunst und Tüchtigkeit verfertigt. Dass der Ebenholzbaum, wenigstens eine Art desselben, nicht in Afrika wächst, ist somit wahrscheinlich eine unrichtige Behauptung, und man könnte versucht sein anzunehmen, dass sie einer unkritischen Benutzung einer Stelle Virgils entsprungen ist, wo es heißt, daß Indien allein das schwarze Ebenholz trägt (Virgilii Georgicon II, 116: Sola India nigrum fert ebenum). Ein Dichter aber, der in demselben Athemzuge behauptet, dass der Weihrauch nur in Arabien wächst (Georgicon II, 117: Solis est turea virga Sabaeis), da er doch auch anderswo, z. B. in Afrika, in großen Mengen vorkommt, kann nicht als Autorität in dieser Beziehung angesehen werden1). Ich nehme daher an, dass G. A. v. Kloeden Recht hat, wenn er (Handbuch der Erdkunde I, 3. Aufl., Berlin 1873, S. 1099) sagt: "Es ist nicht ganz sicher, von welchem Baume das echte Ebenholz kommt; am wahrscheinlichsten ist es, dass es von Diospyros Ebenum und melanoxylon herrührt, welcher im südöstlichen Asien, namentlich in Ost-Indien, und im tropischen Afrika wächst ..... Auch das afrikanische Ebenholz ist schwarz, mit einem weißen Flecke, und das sehr schöne gesleckte hat schwarzen Grund mit braunen und gelben Flecken2)." Alles scheint demnach dafür zu sprechen, dass es das afrikanische Ebenholz war, welches über die Strasse von Bab-el-Mandeb unter dem ägyptischen Namen heben auf den Weltmarkt gebracht wurde.

Was endlich den Affennamen kefu betrifft, so glaube ich auch für diesen die Priorität der Aegypter in Anspruch nehmen zu können; denn das Sanskritwort kapi kommt erst in der späteren Literatur vor, während das ägyptische uralt ist; jedenfalls findet es sich mit dem Bilde des Thieres selbst determinirt schon unter der 12. Dynastie (cr. 2200 v. Chr.) öfters als Personenname.

Christiania, 12. Januar 1886.

### Varia. Par Karl Piehl.

(Suite).

III.

§ XXII. On commence à être d'accord au sujet du rôle qu'ont joué les deux dieux Horus et Set, comme représentants des deux pays de l'Égypte ( ), celui du Sud et celui du Nord, en sorte que l'on attribue à Horus la royauté de la Haute Égypte et à Set celle de la Basse Égypte<sup>3</sup>).

<sup>1).</sup> Dass die Worte Virgil's durch Erklärung verbessert werden können, brauchen wir hier nicht zu berücksichtigen.

<sup>2)</sup> Auch Livingstone (The last Journals of David Livingstone by M. Waller I, 194) und Krapf (Travels etc. in Eastern Africa, S. 270) bezeugen dasselbe.

<sup>3)</sup> Voir Meyer, Set-Typhon, page 31 et suiv.

Je suis en mesure d'ajouter une bonne preuve à celles qui ont été données en faveur de cette acception. Au Ramesséum, il y a sur le côté ouest du pylone une représentation qui n'est pas aux Denkmäler. Celle-ci a été gravée sur le linteau de la porte et nous fait voir sur la partie nord la couronne rouge  $\mathcal{L}$  à côté du dieu Set, sur la partie sud Horus accompagnant la couronne blanche  $\mathcal{L}$ . Le sens des deux couronnes étant établi, il est hors de doute qu'ici, Horus représente le Sud, et Set le Nord.

Les textes où les rôles des deux divinités ont été échangés, appartiennent en général à des époques plus récentes de l'histoire égyptienne, à un seul près; j'entends l'inscription de Schabaka, que M. Goodwin a traitée dans les Mélanges de Chabas¹). Cette dernière est dite:

"avoir été découverte par sa sainteté, comme faite par les ancêtres et ayant été mangée par des vers."

La prétendue antiquité de cette inscription ne nous reporte peut-être pas très loin vers le début de l'histoire pharaonique, le groupe | n'équivalant pas à | n'équivalant pas à

Le texte dont nous venons de parler renferme une donnée qui, peut-être, servira à éclaircir l'origine du mythe de Set. Il y est dit que, l'Égypte étant partagée entre Horus et Set "ils joignirent les deux pays à l'endroit de An" [ ] "la frontière des deux pays." Le site de An correspond à peu près à l'endroit, où le Nil, jusque là entier, se fend pour former ce que, à l'exemple des Grecs, nous nommons le Delta. Je serais porté à croire que l'acception de Set, comme revêtu de la royauté de la Basse Égypte — grâce à la sus-dite donnée de notre texte — peut être expliquée d'une autre manière que celle qui a été dernièrement proposée par M. Lieblein²).

Le Nil perdant son unité et se divisant en branches, c'est, selon nous, l'avénement au trône du dieu Set, qui, comme on sait, morcèle son frère Osiris. Le Nil, près de son embranchement, faisant un détour du côté de l'Occident, c'est surtout du côté est que cette puissance de Set et du désert se fait sentir. Cette circonstance expliquerait en partie, pourquoi Set est devenu le dieu des Sémites, dont les tribus nombreuses hantaient le désert de ce côté de l'Égypte. Au fur et à mesure que la Basse Égypte a été gagnée par la culture, le rôle de Set, comme ennemi d'Osiris et de la prospérité matérielle, s'est affaibli. Il ne tarde guère à être presque identifié avec Horus, témoin la substitution de l'expression à la place de pour désigner les deux maîtres de l'Égypte. De là il s'est établi une confusion entre les deux notions, qui, vers l'époque des Saïtes, où le Delta l'emporta sur la Haute Égypte, a amené

<sup>1)</sup> Mélanges Égyptologiques, IIIe Série, vol. I, pages 247—285: Upon an Inscription of the reign of Shabaka.

<sup>2)</sup> Gammelaegyptisk Religion, Vol. I page 69 et suiv.

l'échange du charactère des deux divinités. Dès lors Horus est préféré à Set dans l'estime de la nation.

Un examen approfondi de cette hypothèse fera sans doute voir, si réellement, l'acception d'Osiris comme dieu-soleil est antérieure à celle de la même divinité comme dieu-Nil. Le culte du dieu Set en qualité de roi de la Basse Égypte, nous reporte vers les temps les plus reculés de l'histoire pharaonique, et au delà de l'époque où apparaissent les documents historiques, les savants ne sauront guère pousser leurs recherches, tant que la science veut compter avec des réalités 1).

§ XXIII. La transcription hotep du groupe ", livre" a été contestée par M. Brugsch qui (Dict. hiérogl. VI, sub voce ", propose la lecture maii pour ce mot. Les variantes que donnent les Tombeaux des Rois du titre de la litanie du Soleil indiquent néanmoins qu'à l'époque des grandes dynasties thébaines, la lecture hotep a pu être d'usage. Prenons p. ex. les textes de Séti-mi-n-ptah (No. 15 selon Wilkinson) et de Ramesès III (No. 11) pour prouver notre affirmation.

Jusqu'à nouvel ordre, on a donc de quoi maintenir la vieille lecture hotep du groupe en question, au moins quant à l'époque des grandes dynasties thébaines.

§ XXIV. Ce groupe se voit au vol. VII du Dict. hiérogl. de Brugsch²), qui l'a extrait d'un ouvrage de M. Birch, inséré dans la Zeitschrift. Suivant ce dernier savant, le mot en question provient des inscriptions du tombeau de Rechmàra de Scheikh-abd-el-Gourna. Le passage, d'où M. Birch a extrait le groupe sechem "a kind of hall or colonnade", est le suivant:

Ma copie du même passage, prise au mois de février 1884, a la teneur suivante3):

<sup>1)</sup> Dans un endroit de notre texte, il est dit: 

""" () ), "il y a dans le Sud (?), une montagne au milieu du pays (Seb), qui réunit les deux divisions d'Horus et de Set" (Goodw. p. 281: Est in australi mons, amatus a Seb etc.). Je me demande si 

""" (Goodw. p. 281: Est in australi mons, amatus a fequivaut à fequiva

<sup>2)</sup> Page 1099. M. Brugsch paraît révoquer en doute l'exactitude de la forme Secham, car il ajoute en parenthèse après celle-là, la combinaison de signes , suivie d'un point d'interrogation.

<sup>3)</sup> La forme inusitée de la préposition qui en général s'écrit ou d'être notée.

d'où il resulte qu'il faut éliminer du Dictionnaire le groupe Thank "Halle, Säulenhalle".

Pour le mot prompte qui est la vraie lecture du groupe contesté, je me borne à renvoyer au Dictionnaire hiéroglyphique de Brugsch, vol. VI, p. 882.

§. XXV. En copte, il arrive assez souvent que, au lieu d'exprimer directement un substantif qui est sous la dépendance d'un verbe, on anticipe le mot en question par un suffixe pronominal. Le substantif anticipé est toujours précédé d'une préposition, le plus souvent de n. Les exemples de cette règle ne sont point rares. En voici quelques-uns:

фи єт à пос хоц євой є тотц й пі профитне, τὸ ἐηθὲν ὑπὸ τοῦ Κυρίου διὰ τοῦ προφήτου (Évangile sel. St. Matth. I, 22; au lieu de євой рітен пі профитне)

πεο πα έ Δοτη έ ρως  $\dot{\mathbf{n}}$  πι ρωμι απ, οὐ τὸ εἰσερχόμενον εἰς τὸ στὸμα (ib. XV, 11); οτθελλε παρ εςσι μωιτ Δα αως  $\dot{\mathbf{n}}$  οτ θελλε, τυφλὸς δὲ τυφλὸν ἐὰν ὁδηγῆ (ib. XV, 14); τοτε αγροηρεη  $\dot{\mathbf{e}}$  τοτοτ  $\dot{\mathbf{n}}$  πεγμαθητης, τότε διεστείλατο τοῖς μαθηταῖς αὐτοῦ (ib. XVI, 20); εθολ Δεη ρως  $\dot{\mathbf{n}}$  μαθρε  $\dot{\mathbf{n}}$   $\dot{\mathbf{n}}$  το τοματος δύω μαρτύρων  $\dot{\mathbf{n}}$  τριῶν (ib. XVIII, 16) etc. etc.

Dans les exemples suivants, je crois devoir expliquer de la même manière l'emploi du suffixe possessif devant la préposition www, suivie d'un substantif auquel le suffixe renvoie.

- 1. enrichir d'argent et d'or son grand frère" (d'Orbiney XV, 4).
- 2. Shanner du soufle au nez de celui qui manque d'air" (Pap. Berl. 1425, I, 3).
- 3. † Sic | Millian | Milli
- 4. aucun connaisant cela excepté toi, fils du soleil, Useretsen¹) v. s. f. (Pap. Sallier II, 3. 3).

Un examen attentif des Papyrus littéraires fera sans doute voir qu'il y a beaucoup d'exemples en égyptien dans lesquels on anticipe, au moyen de suffixes, un substantif gouverné par un verbe.

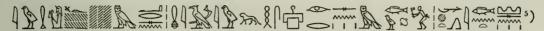
le fait bien connu que précède en général le nom royal. Nous voyons par là — comme par d'autres raisons — que la copie, conservée au Pap. Sallier II, a été faite sous la dictée. — Les exemples donnés sous les N° 3 & 4 ont été expliqués par M. Pierret d'une manière différente de celle qui a été proposée par nous. D'accord avec M. Maspero, il pense que la préposition mu indique ioi le vocatif. Mais ce dernier, à ce que je sais, est exprimé par l'article, tant en copte qu'en la langue ancienne. Il me semble donc plus raisonnable d'interpréter, comme nous l'avons fait, les deux exemples en question.

§ XXVI. Sur la stèle de Thotmès III<sup>1</sup>), il y a un passage qui jusqu'ici a déjoué les efforts des interprètes. C'est à la ligne 19, où la clause finale est conçue dans les termes suivants:

Ce qu'ont rendu:

- a) M. Maspero<sup>2</sup>): "Je leur fais voir ta Majesté telle qu'un lion furieux qui se couche sur les cadavres à travers leurs vallées".
- b) M. Birch<sup>3</sup>): "I let them see Thy Majesty like a raging lion laying on the bodies and mastering their hills".
- c) M. Brugsch<sup>4</sup>): "Ich lasse sie schauen deine Heiligkeit als Leuen mit wildem Auge, der seine Höhlen verlässt, ihre Thäler durchschreitet".

Une comparaison faite avec l'extrait que voici (tiré d'un texte de l'époque de Séti Ier):



"Sa sainteté (ravageait) contre eux comme un lion furieux, les réduisant en cadavres dans leurs vallées",

montre que le passage sus-mentionné de la stèle de Thotmès III doit se traduire de la sorte:

"Je leur fais voir ta sainteté sembable à un lion furieux, qui les réduit (litt: tu les réduis) en cadavres dans leurs vallées".

Upsal, le 9 avril 1886.

### Der Apis-Kreis aus den Zeiten der Ptolemäer

nach den hieroglyphischen

und demotischen Weihinschriften des Serapeums von Memphis.

Von

Heinrich Brugsch.

Theil I. Text.

(Fortsetzung, vergl. Zeitschrift 1884 p. 110).

Nach Erledigung dieses Apis, dessen Epochen-Bestimmung nach so deutlichen und übereinstimmenden Zeugnissen keinem Zweifel unterworfen sein kann, beschäftigen wir uns mit dem Nachfolger dieses heiligen Stieres. Seine Erscheinung muß voraussetz-

<sup>1)</sup> Voir p. ex. Reinisch, Chrestomatie, Tafel 8.

<sup>2)</sup> Du genre épistolaire, page 88.

<sup>3)</sup> Records of the Past, II, page 34.

<sup>4)</sup> Geschichte Aegyptens, page 355.

<sup>5)</sup> Champollion, Notices, vol. II, page 86.

lich in dem Todesjahre seines Vorgängers (J. 6 Euergetes II = J. 17 Philometor I) oder spätestens in dem darauf folgenden nächsten (7 = 18) Statt gefunden haben.

Die erste Inschrift, welche uns darüber aufklärt, enthält eine demotische Apis-Stele des Serapeums (No. 4157 Katalog Mariette), mit folgender Einleitung:

Eine andere Apis-Stele, deren Inschriften zu copiren ich während meiner ersten ägyptischen Reise Gelegenheit hatte, datirt aus derselben Epoche, wie man aus der Einleitung leicht erkennt:

Inschrift "Im Jahre 25 des Königs Ptolemäus, welches entspricht dem Jahre 7 No. 25. "des Apis von der Kuh Ta-Hor, welcher erschienen war in der Stadt Kerk"en-Hor im Nomos von ............ Man öffnete das Grabgewölbe des Apis
"im Jahre 24, am 26 Phamenoth."

Der betreffende Ptolemäer dieses Apis — ein unbekanntes x in unserer Gleichung — wird durch folgende Apis-Stele (No. 4179 Katalog Mariette) näher bestimmt, welche an ihrer Spitze nachstehende Einleitung trägt:

Inschrift "Im Jahre 27, im Monat Payni, Tag 26, des Ptolemäus des immerdar No. 26. "lebenden, ereignete sich das Hinscheiden des Apis von der Kuh Ta-Ḥor, "welcher erschienen war in der Stadt Kerk-en-Ḥor im Nomos von Pa-ta-"ho-nofer."

Wenn der in Rede stehende Apis im Jahre 24 des unbekannten Ptolemäers 7 Jahr alt war, und im Jahre 27 desselben starb, so hatte er ein Alter von 10 Jahren erreicht. Da aber Stelen aus den Jahren 30 (s. Inschr. No. 29) und 35 (s. Inschr. No. 30) desselben Königs vorhanden sind, welche des 14., bezüglich des 18. Lebensjahres des Apis Erwähnung thun, so kann selbstredend der Apis nicht schon im 12. Jahre seines Lebens gestorben gewesen sein, noch der Ptolemäus, unter welchem er im Jahre 27 starb, identisch mit dem Ptolemäus, in dessen 30. und 35. Jahre er 14, bezüglich 18 Jahre alt geworden war. Um kurz zu sein will ich bemerken, daß wir es hier in den Zeitangaben der Stelen aus den Jahren 24 bis 35 mit der Regierung Ptolemäus VII zu thun haben, während das Jahr 27 des Todes sich auf die Regierung Ptolemäus IX Euergetes II allein bezieht. Die so vollständig hergestellte chronologische Concordanz zeigt sich mit Bezug auf diesen Apis in folgender Tabelle, in welcher die Zahlenangaben der Stelen durch [] besser markirt sind.

Jahr v. Chr.	Ptolemäus VII	Jahr	Ptolemäus IX	Jahr	Apis	Jahr
164		18		7		1 — 2
163		19		8		2 - 3
162		20		9		3 4
161		21		10		4 — 5
160		22		11		5 — 6
159		23	T 1 01 05	12		6 - 7
158		[24]	Inschr. 24, 25, 27, 28	13		[7]—[8]
157		25	21, 20	14		8 — 9
156		26		15		9 — 10
155		27		16		10 — 11
154		28		17		11 — 12
153		29		18		12 — 13
152		[30]	Inschr. 29	19		13 —[14]
151		31		20		14 — 15
150		32		21		15 — 16
149		33	-	22		16 — 17
148		34		23	·	17 — 18
147		[35]	Inschr. 30	24		[18]— 19
146				25		19 — 20
145				26		20 — 21
144				[27]	Apis stirbt (Inschr. 26)	21

Ein so deutlicher Zusammenhang dreier verschiedener Zahlenreihen überhebt uns jeden Zweifels über die Wahl des Königs und der betreffenden Epoche. Wir haben es in den Stelen, welche sich auf den Apis von der Kuh Ta-Hor beziehen, in den Daten von den Jahren 24, 30 und 35, mit der Regierung Ptolemäus VII, in dem Datum des Todesjahres 27 mit der Herrschaft Ptolemäus IX zu thun, wodurch allen Schwierigkeiten ein Ende gemacht wird. Auch der Zusammenhang mit dem vorhergehenden Apis ist schlagend. Derselbe hatte sein Lebensende erreicht im Jahre 6 am 7. Phamenoth Ptolemäus IX (= 17 Ptolemäus VII) und wir sehen wirklich, dass in dem darauf folgenden Jahre (7 = 18) der neue Apis in sein erstes Lebensjahr eintrat. Wenn allerdings hierbei etwas auffallen kann, so ist es die unleugbare Thatsache, daß die Datirungen bald nach dem einen, bald nach dem andern Könige der Doppelherrschaft geschehen sind.

Nachdem wir Klarheit über die chronologischen Verhältuisse gewonnen haben, wird es nicht schwer halten die vorstehenden Texte zu verstehen, ebenso wenig die übrigen, die wir zunächst in ihrer wortgetreuen Übersetzung unseren Lesern der Reihe nach vorführen.

"Im Jahr 24, Monat Mechir Tag 2, des Königs Ptolemäus, Sohnes des Inschrift "Ptolemäus, des immerdar lebenden, welches entspricht dem Jahre 8 des No. 27. "lebenden Apis von der Kuh Ta-Hor, welcher erschienen war in der Stadt "Kerk-en-Hor im Nomos Pa-to-ho-nofer, hat man an dem Grabgewölbe des le-"benden Apis gebaut." [Thür-Inschrift des Serapeums].

Inschrift "Im Jahre 24, Monat Payni, des Königs Ptolemäus, Sohnes des PtoleNo. 28. "mäus, welches entspricht dem Jahre 8 des lebenden Apis von der Kuh
"Ta-Hor, des großen Gottes, welcher erschienen war in der Stadt Pa-kerk"Hor des Nomos Pa-ta-ho-nofer, hat man gebaut an dem Grabgewölbe des
"Apis für den lebenden Apis von der Kuh Ta-Hor im Apieum." [Ibidem].

Inschrift "Im Jahre 30, Monat Mesori, Tag 18 des Königs Ptolomäus, Sohnes No. 29. "des Ptolemäus, des immerdar lebenden, welches entspricht dem Jahre 14 "des lebenden Apis von der Kuh Ta-Ḥor, des großen Gottes, welcher er"schienen war in der Stadt Kerk-Ḥor des Nomos Pa-ta-ḥo-nofer, hat man ge"baut an dem Grabgewölbe des Apis von der Kuh Ta-Ḥor, des großen "Gottes, für den lebenden Apis im Apieum." [Stele im Serapeum].

Inschrift "Im Jahre 35, Monat Mechir, Tag 20, des Königs Ptolemäus, Sohnes No. 30. "des Ptolemäus, des immerdar lebenden, welches entspricht dem Jahre 18 "des lebenden Apis von der Kuh Ta-Ḥor, des großen Gottes, welcher er"schienen war in der Stadt Kerk-Ḥor des Nomos Pa-ta-ḥo-nofer."

[Stele aus dem Serapeum No. 4142 Katalog Mariette].

Von allen Inschriften des vorstehenden Apis ist diejenige am ausführlichsten, welche wir mit No. 24 (s. oben S. 1) bezeichnet haben. Vom Jahre 24 Ptolemäus VII (= Jahr 13 Ptolemäus IX) herrührend, werden vier besondere Monatstage aufgezählt, an denen gewisse Bauten im Serapeum vorgenommen waren.

Als Geburtsort des in Rede stehenden Apis führen sämmtliche Texte einen Stadtnamen auf, der hieroglyphisch folgendermaßen umschrieben würde:

Die Bedeutung dieses Stadtnamens, dessen Vorhandensein auf den Denkmälern ich sonst nicht nachzuweisen vermag, beruht auf dem richtigen Verständnis des Wortes kerk. Der Form nach muss dasselbe eine Ableitung der Wurzel ker darstellen, als deren Grundbedeutung die von "fassen, ergreisen, besitzen, der Besitze feststeht (vergl. mein Wörterbuch S. 1515). Die neue Bildung kerk, mit gleichem, obschon verstärktem Sinn zeigt sich hieroglyphisch in der Gestalt kerk, wie in folgendem Beispiele (Tempel von Edfu), das neben einer Frau steht, deren Hände eine Anzahl von Waffen (Schild, Schwert, Pfeil und Bogen) tragen:

Lot kerk em xāi nu xerau "die Hand ist im Besitze des Kriegsgeräthes."

Demnach würde pa-kerk-en-Hor "das Besitzthum des Horus" bedeuten. Das bereits in der älteren Zeit der ägyptischen Geschichte eine ähnliche Stadtbenennung existirte, beweist der Name Lowen kerk mer-amun [Rāmses] "das Besitzthum Miamun's Ramses"), die älteste Bezeichnung einer Stadt, welche zwischen Abydos und der Stadt Diospolis parva gelegen war.

<sup>1)</sup> S. meine Geograph. Untersuchungen Bd. III Taf. I No. 29.

Man könnte auch ohne Rücksicht auf das hieroglyphische ķer, ķerķ dasselbe Wort ķerķ sehr gut in Verbindung setzen mit dem koptischen Verbum κορα, κωρα caedere securi, ascindere, frangere, κεφαλαιόω (v. die Passiva). Dann würde der Stadtname so viel bedeuten als "die Köpfung" oder "die Zerspaltung des Horus," und eine Stelle in Plutarch's gehaltreicher Schrift über Isis und Osiris, im 20. Kapitel, wäre sehr gut commentirt. Nachdem er nämlich in den vorangehenden Abschnitten die Sage von der Tödtung des Osiris vorgetragen, fügt er hinzu das Widerwärtigste bei derselben ausgelassen zu haben: είον ἐστι τὸ περὶ τὸν Πρου διαμελισμὸν καὶ τὸν Ἰσιδος ἀποκεφαλισμόν "wozu die gliedweise Zerstückelung des Horus und die Köpfung der Isis gehört."

Jedenfalls, und dies ist die Hauptsache für uns, war die genannte Ortschaft eine dem Horus heilige Stadt und es erklärt sich somit der Beiname der Mutterkuh des Apis Ta-Hor "die des Horus" in der deutlichsten Weise.

Den nunmehr folgenden Apis hatte ich gleichfalls in meinem Berichte aus Aegypten an Böckh zu bestimmen versucht, und lediglich von den demotischen Texten des Serapeums geleitet, als sein Erscheinungsjahr das Jahr 28 der Regierung Ptolemäus IX Euergetes II hingestellt.

Die seitdem erfolgte Kenntnis einer auf diesen Apis bezüglichen hieroglyphischen Stele<sup>1</sup>) aus schwarzem Granit bestätigt dieses Ansatzjahr in der vollständigsten Weise. Die in derselben enthaltenen Angaben geben folgende Auskunft:

- 1. Im Jahre 28, Tybi 24, der Regierung Ptolemäus IX und seiner Gemahlin Kleopatra ward Apis im Tempel zu Memphis geboren.
- 2. Er verbleibt daselbst bis zum Jahre 31, Monat Thoth des vorstehenden Königspaares, dem von diesem Datum noch seine Schwester Kleopatra zugesellt wird.
  - 3. Im Jahre 31, am 20. Thoth, wird Apis nach Heliopolis zum Tempel des Niles geführt.
- 4. Am folgenden Tage, dem 21. Thoth, des genannten Jahres beginnt das Fest seiner feierlichen Krönung in dem Ptah-Tempel zu Memphis, die vom 23. Thoth an als vollendet angesehen ward.
  - 5. Im Jahre 51, am 22. Mesori, stirbt Apis.
  - 6. Im Jahre 52, am 28. Thoth, wird er bestattet.
  - 7. Das Lebensalter selbigen Apis betrug 23 Jahre 6 Monate 29 Tage.

Da Apis starb, als Ptolemäus IX regiert hatte 50 Jahre 11 Monate 22 Tage
Da Apis geboren ward, als Ptolemäus IX regiert hatte 27 Jahre 4 Monate 24 Tage

so betrug, der Rechnung nach, seine Lebensdauer 23 Jahre 6 Monate 28 Tage.

Wenn der ägyptische Calculator 29 Tage herausgerechnet hat, so folgert daraus, dass er den Sterbetag des Apis als voll ansetzte.

Die Concordanz der Apisjahre und der entsprechenden Regierungsjahre Ptolemäus IX gewährt der besseren Übersicht wegen folgende Tabelle:

<sup>1)</sup> Aufgestellt im Louvre und bezeichnet mit No. 4246.

Jahr v. Chr.	Ptolemäus IX	vom 24 Tybi	bis 24 Tybi	Jahr des Apis
142		28	29	1
141		29	30	2
140		30	31	3
139		31	32	4
138		32	33	5
137		33	34	6
136		34	35	7
135		35	36	8
134		36	37	9
133		37	38	10
132		38	39	11
131		39	40	12
130		40	41	13
129		41	42	14
128		42	43	15
127		43	44	16
126		44	45	17
125		45	46	18
124		46	47	19
123		47	48	20
122		48	49	21
121		49	50	22
120		50	51	23
119		51	52	23 J. 6 M. 29 T.

Sehen wir demnächst, in wiefern die demotischen Stelen mit dieser Tabelle im Einklang stehen.

Die jüngste Inschrift, welche sich auf den in Rede stehenden Apis bezieht (eine Stele, No. 4155 Katalog Mariette) beginnt die übliche Einleitung mit folgenden Worten:

Inschrift "Im Jahre 39, Monat Tybi, Tag 27, — an der Panegyrie des Gottes No. 31. "Imhotep, Sohnes des Ptah, des großen Gottes, — des Königs Ptolemäus "Sohnes des Ptolemäus, des immerdar lebenden, welches entspricht dem "Jahre 12 des lebenden Apis, von der Kuh Kerka, des großen Gottes, wel"cher erschienen war in dem Tempel von Memphis, hat man gebaut an dem "Grabgewölbe des lebenden Apis vom Apieum."

Am 27 Tybi des Jahres 39 war der Apis 11 Jahre und 3 Tage alt, befand sich also ganz am Anfang seines zwölften Lebensjahres, so dass die vorstehende Inschrift in keinem Widerspruche zu den Angaben der hieroglyphischen Stele steht. Der genannte Tag wird näher bestimmt durch das Fest des *Imhotep*, Sohnes des Ptah und der Göttin Soxet. Die so genannte Gottheit ward von den Griechen mit dem Heilgott Äskulap zusammengestellt. Eine besondere Kapelle desselben befand sich in östlicher Richtung vom Serapeum am Rande der Wüste<sup>1</sup>). In vielen Texten aus dem Serapeum

<sup>1)</sup> Vgl. meine geographischen Untersuchungen Bd. I S. 238 ad 4.

und auch sonst in den Inschriften findet sich das Fest des Gottes Imhotep als nähere Bestimmung zu Daten. So wird in der Inschrift No. 24 der 11. Mechir des Jahres 24 der Regierung Ptolemäus VII als "Festtag des Imhotep" bezeichnet. Auf einer von Prisse publicirten Stele der ptolemäischen Epoche, welche auf einem gewissen Imhotep genannt Petubast Bezug hat, findet sich das Datum:

Da der 1. Thot des Jahres 6 der Regierung der Königin Kleopatra VI gleich ist dem 4. September 47 (julianischer Kalender) vor Chr. Geburt, so folgt daraus, daß der beregte 5. Epiphi entspricht dem 6. Juli des Jahres 46 vor Chr., in welchem ein Neumond auf den 2. Juli fiel, 6 Tage nach der Sommerwende, welche in demselben Jahre am 25. Juni jul. eingetreten war.

Der Name der Kuh des Apis war nach dieser und den folgenden demotischen Texten Kerk. Sie hieß mithin ebenso als die Kuh des Apis, der im Jahre 16 Ptolemäus III Euergetes I den Aegyptern erschienen war. Wir werden sie daher als Kerk II registriren, indem wir zugleich bemerken, dass die hieroglyphische Stele weder diese noch eine andere Benennung der heiligen Kuh unerwähnt gelassen hat.

Eine dritte Angabe derselben Stele betrifft den Bau des Grabgewölbes, der im Jahre 39, 11 Jahre nach der Erscheinung des Apis, in Angriff genommen ward und, wie wir weiter unten nachweisen werden, sich bis zum Jahre 47 hinzog.

Eine zweite Stele (gegenwärtig im Louvre, No. 3438 Katalog Mariette) trägt folgendes Proömium:

"Im Jahre 39, Monat Phamenoth, Tag 28, des Königs Ptolemäus, Soh- Inschrift "nes des Ptolemäus, des immerdar lebenden, welches entspricht dem Jahre No. 32. "12 des lebenden Apis von der Kuh Kerka, des großen Gottes, welcher er-"schienen war im Tempel von Memphis, hat man gebaut an dem Grabge-"wölbe des Apis für den lebenden Apis von der Kuh Kerka, den großen "Gott, des Apieums."

Wichtiger, weil sie die genauere Angabe der Regierenden enthält, ist der Text, welcher folgt, einer im Louvre aufgestellten demotischen Apis-Stele entlehnt:

"Im Jahre 47, Monat Mechir, Tag 28 der Könige Ptolemäus und Kleo- Inschrift "patra seines Weibes, der Götter Euergetes (II), der immerdar lebenden, No. 33.

<sup>1)</sup> S. meine Matériaux Taf. IV ad 5. Zeitschr. f. Aegypt. Spr., Jahrg. 1886.

"hat man gebaut an dem Grabgewölbe des Apis von der Kuh Kerka, welcher "erschienen war im Tempel von Memphis."

Hiermit vergleiche man schließlich die beiden folgenden Texte:

Inschrift "Im Jahre 47, Monat Payni, Tag 12 des Königs Ptolemäus, Sohnes des No. 34. "Ptolemäus, welches entspricht dem Jahre 21 (sic) des lebenden Apis von "der Kuh Kerk, welcher erschienen war im Tempel von Memphis.

[Stele im Louvre, No. 3381].

Inschrift "Im Jahre 47, Monat Mechir, Tag 22, der Könige Ptolemäus und der No. 35. "Kleopatra seiner Schwester der Götter Euergetes (II), der immerdar le"benden, hat man gebaut an dem Grabgewölbe des Apis von der Kuh Kerka,
"welcher erschienen war im Tempel von Memphis."

Von diesen vier letztgenannten Texten enthalten nur zwei (No. 32 und No. 34) die Correspondenz-Zahl der Lebensjahre des Apis. Nach No. 32 war Apis am 28. Phamenoth im Jahre 39, 12 Jahre alt. Nach der hieroglyphischen Stele hatte Apis an dem genannten Tage ein Alter von 11 Jahren 2 Monaten und 4 Tagen erreicht, stand also wirklich in seinem 12. Lebensjahre, so wie es die Inschrift angiebt. Nach dem Texte No. 34 war Apis am 12. Payni des Jahres 47, 12 Jahre alt. Thatsächlich stand er, nach der Tabelle, in einem Alter von 19 Jahren 4 Monaten und 14 Tagen, also in seinem 20. Lebensjahre, und nicht im 21., so daß der Verfasser der Inschrift offenbar einen Rechnen- oder Schreibfehler begangen hat.

Bevor ich diesen Apis verlasse, sei es mir gestattet noch einen Blick auf seine Geburtsstätte zu werfen, welche die demotischen Texte ohne Ausnahme als "den Tempel von Memphis" bezeichnen. Der hieroglyphische Text besagt dasselbe, indem er den Apis geboren werden läst in the problem des Tempels des großen Gottes." Damit kann nur der große Ptaḥ-Tempel gemeint gewesen sein, in dessen Bereiche der Tempel sowie der Stall des Apis und seiner Kühe, die ihm als Weiber beigegeben wurden, gelegen war. Daß aus seiner Verbindung mit ihnen gelegentlich ein neuer Apis im Tempel des Ptaḥ erwuchs, kann somit nicht Wunder nehmen, mußte vielmehr den Aegyptern als ein besonders glückliches Ereigniß erscheinen.

Indem wir einen Rückblick auf die drei letzten Apis thun, haben wir zu constatiren, dass dieselben der Reihe nach erschienen waren:

der erste im Jahre 19 Ptolemäus V,

", dritte ", 28 ", IX.

Als Ptolemäus VII den Thron bestieg, stand er nach den geschichtlichen Zeugnissen im jugendlichsten Lebensalter. Sein Vater Ptolemäus V Epiphanes hatte sich in einem Alter von 19 Jahren und im 13. seiner Regierung mit Kleopatra, der Tochter Antiochus von Syrien, vermählt, und die letztere ihn im Jahre 18 seiner Regierung (nach den Berechnungen Champollion's Figeac im Sommer 187 v. Chr.) mit einem Sohne, dem späteren Könige Ptolemäus VII beschenkt. Als dieser zur Regierung kam, war er mithin ungefähr 6 oder 7 Jahre alt, d. h. ER STAND IN GLEICHEM ALTER MIT DEM APIS, der im Jahre 19 der Herrschaft seines Vaters am 13. Choiak geboren

war. Und thatsächlich bestätigt dies sein offizieller königlicher Titel, in welchem sich folgende für uns wichtige Stelle vorfindet:

Das kann nichts anderes heißen, als daß der König in demselben Jahre, vielleicht sogar an demselben Tage, oder in demselben Monat geboren ward, in welchem Apis das Licht der Welt erblickte. Das Geburtsjahr des Königs würde mithin nicht in das Jahr 18, sondern in das folgende 19. der Herrschaft Ptolemäus V Epiphanes zu setzen sein, wodurch die chronologische Bestimmung Champollion's wesentlich berichtigt werden müßte.

Auch Ptolemäus IX Titel enthalten eine besondere Anspielung auf den Apis in folgender Stelle seiner offiziellen Ehren-Namen:

ser mes 
$$\chi \bar{a} - u - f$$
 hen  $\bar{a}$  ausgezeichnet | durch den Ursprung | seiner Herrschaft | zugleich mit dem |  $\bar{a}$  hapi  $\bar{a}$   $\bar{a}$   $\bar{n}$   $\bar{a}$   $\bar{n}$   $\bar{a}$   $\bar{n}$   $\bar{a}$  des Apis | des lebenden."

Diese Worte können nur so viel besagen, dass Ptolemäus IX seine Herrschaft begann oder den Thron bestieg in demselben Jahre, vielleicht wiederum sogar an demselben Tage oder in demselben Monat, an welchem Apis zu Memphis seierlich gekrönt wurde. So viel wir wissen, wurde Ptolemäus IX im Jahre 18 der Herrschaft seines Bruders (= 164—163 v. Chr. Geb.) von Rom aus zum König von Cypern ernannt, d. h. im 1. oder 2. Lebensjahre des Apis, welcher den Aegyptern in demselben Jahre 18 der Regierung Ptolemäus VII erschienen war. Auch diese Übereinstimmung scheint mir nicht ohne besondere Bedeutung für die chronologischen Verhältnisse dieser Epoche zu sein, wenn man in Rücksicht zieht, dass die sogenannte Inthronisation des Apis im 2. und selbst 3. Lebeusjahre, seltener im ersten, Statt zu finden pslegte. Wir haben oben bereits zwei Beispiele kennen gelesnt.

Nach der Inschrift No. 6 ward Apis (von der Kuh Ta-Ranen) geboren im Jahre 19, am 13. Choiak, der Regierung Ptolemäus V Epiphanes. Seine Krönung trat ein am 20. Thoth des Jahres 21 der Herrschaft desselben Königs, d. h. 1 Jahr 9 Monate 7 Tage nach seiner Geburt.

Den Angaben der hieroglyphischen Apis-Stele aus der Regierung Ptolemäus IX zufolge, fand die Geburt des Apis (von der Kuh Kerk) Statt im Jahre 28, am 24. Tybi des Königs, seine Krönung am 21. Thoth des Jahres 31. Die letztere trat demnach 2 Jahre 7 Monate 27 Tage nach der Geburt des Apis ein.

Aber auch an Beispielen aus älterer Zeit ist kein Mangel. Der Apis, welcher am 19. Mechir des Jahres 53 des Königs Psametich I geboren ward, wurde am 12. Athyr des Jahres 54 gekrönt, d. h. 1 Jahr 8 Monate 23 Tage nach seiner Geburt.

Desgleichen ward der Apis, dessen Geburt am 7. Paophi des Jahres 16 Königs Necho eingetreten war, am 9. Epiphi des ersten Regierungsjahres Königs Psametich II gekrönt, d. h. 2 Jahre 9 Monate 2 Tage später.

Ein im Jahre 5, am 7. Thoth, Königs Amasis geborener Stier ward gekrönt am 18. Payni desselben Jahres, d. h. 9 Monate und 11 Tage später.

Weiter unten, gelegentlich der Regierung des folgenden d. h. des zehnten Ptolemäers, werden wir einem offiziellen Königstitel begegnen, der sich in gleicher Weise auf ein bestimmtes Ereigniss im Apisleben bezieht.

Wir nehmen hiermit Abschied vom Apis von der Kuh Kerka II, und wenden uns zu dem folgenden, welcher der Regierungsepoche des nächsten Ptolemäers angehört.

Der ebenerwähnte Apis war gestorben am 28. Mesori des Jahres 51 der Herrschaft Euergetes II, sein Begräbnis hatte, gegen die übliche Zwischenzeit von 70 Tagen vom Tode an bis zur Beisetzung, am 28. Thoth (statt am 3. Athyr) des Jahres 52 Statt gefunden, und das Jahr 53 bezeichnete nach dem Kanon das Endjahr der Regierung Euergetes II.

Voraussetzlich war der neue Apis mithin im Jahre 52 oder 53 erschienen, da zwischen dem Tode eines Apis und der Geburt seines Nachfolgers nur ein kurzer Zeitraum zu liegen pflegte.

Folgende Inschrift, einem Proskymena in demotischer Schrift an der Thür des Serapeums entnommen, giebt uns zunächst die erforderliche Gewissheit über den chronologisch-historischen Zusammenhang mit dem vorhergehenden Apis.

Inschrift "Im Jahre 14, welches entspricht dem Jahre 11, Monat Tybi, Tag 12 der No. 36. "Könige, der immerdar lebenden, welches entspricht dem Jahre 15 des le"benden Apis von der Kuh Kerka, welcher erschienen war in der Stadt Se"hotp, des Nomos von Än-tum, hat man gebaut an dem Grabgewölbe des le"benden Apis von der Kuh Kerka des Apieums."

Nach dem Kanon starb Ptolemäus IX Euergetes II nach vollendeter 53-jähriger Regierung, und Ptolemäus X Soter II tritt in dem darauf folgenden Jahre, dessen Neujahrstag mit dem 21. September 117 v. Chr. jul. zusammenfiel, das erste Jahr seiner Herrschaft an, doch nur als Mitregent seiner Mutter Kleopatra III Philadelphus, welche nach dem Tode Euergetes II die Zügel der ägyptischen Regierung ergriff. Im Jahre 107 v. Chr. Geburt wird er vertrieben und Kleopatra III erhebt im Jahre 11 ihres Reiches Ptolemäus XI Alexander I als Mitregenten zu sich auf den Thron.

Von dem genannten Zeitpunkte an hatten wir es mit Jahren einer Doppelregierung zu thun, und zwar so dass sich entsprechen sollten:

Kl	eopa	tra	III	Ptolemä	us	XI		
	$_{ m Jahr}$	11	=	Jahr	1			
	n	12	=	n	2			
	27	13	=	n	3			
	27	14	===	27	4	u.	s.	w.

Thatsächlich rechnete jedoch Ptolemäus IX nicht nach den Jahren seiner Mitherrschaft in Aegypten, sondern von dem ersten Jahre seines Königthums in Cypern an, das er im Jahre 114 v. Chr. angetreten hatte. Demzufolge stellt sich folgende

Concordanz her, die auch in den offiziellen ägyptischen Acten als maßgebend für die Epochen-Bestimmung zu Grunde gelegt ward:

Kleopat	ra III	Ptol	emä	ius XI
Jahr	4	= .	Jahr	1
27	5	=	27	2
n	6	=	27)	3
27	7	=	27	4
27	8	=	27	5
'n	9	=	27	6
m	10	= ,	27	7
<b>n</b>	11	=	27	8
29	12	=	27	9
<b>27</b>	13	=	<b>33</b>	10
<b>27</b>	14	=	יי	11

Die letzten Jahreszahlen sind es somit, auf welche sich das Datum der besprochenen Inschrift bezieht, so zwar, daß das Jahr 14 der Kleopatra, das Jahr 11 dem Ptolemäus XI zukommt. War der Apis in diesem Jahre 15 Jahre alt, so ergiebt die Rückrechnung das Jahr 53, das letzte der Regierung Ptolemäus IX, als sein Geburtsjahr, also in vollständigstem Zusammenhange mit dem Sterbejahre (51) seines Vorgängers.

Ehe ich auf weitere Besprechungen eingehe, scheint es mir angemessen, die übrigen Texte kennen zu lernen, welche uns von diesem Apis hinterlassen sind. Wir legen daher unseren Lesern zunächst deren wortgetreue Übersetzung vor.

"Im Jahre 11 des Königs Ptolemäus, Sohnes des Ptolemäus, des immer-Inschrift "dar lebenden, welches entspricht dem Jahre 13 des lebenden Apis von der No. 37. "Kuh Kerka, welcher erschienen war in der Stadt Sehotep des Nomos von "Än-tum.

Eine andere Inschrift im Louvre, stellt gleich: Jahr 11 = Jahr 14 = Jahr 15 Inschrift desselben Apis.

No. 38.

Und ein neuer Text ebendort: Jahr 11 = Jahr 14 = Jahr 16 desselben Apis. Inschrift
Die letzten Zeilen der Unterschrift einer mit schwarzer Farbe beschriebenen Stele, No. 39.
die ich seinerzeit im Serapeum copiert habe, giebt folgende Auskunft:

"Geschrieben ward dies im Jahre 15, welches entspricht dem Jahre 12, Inschrift "Monat Mesori, Tag 10 (?), oder im Jahre 17, des lebenden Apis von der No. 40. "Kuh Kerka, welcher erschienen war in der Stadt Sehotep, des Gottes, welcher "lebt im Apieum."

Eine Stele aus dem Serapeum (No. 4160 Katalog Mariette) berichtet:

"Im Jahre 15, Monat Phamenoth, des Königs Ptolemäus, Sohnes des Inschrift "Ptolemäus, mit dem Beinamen Alexandros, und der Königin Kleopatra, No. 41. "welches entspricht dem Jahre 19 des Apis von der Kuh Kerka, welcher ergschienen war in der Stadt Sehotep u. s. w."

Eine Inschrift an der Thür des Serapeums giebt an:

Inschrift "Im Jahre 17 des Königs Ptolemäus, welches entspricht dem Jahre 19 No. 42. "des lebenden Apis von der Kuh Kerka u. s. w. hat man gebaut an dem Grab"gewölbe des lebenden Apis von der Kuh Kerka, welcher erschienen war in
"der Stadt Sehotep des Nomos von An-tum."

An derselben Thür gewährt die Einleitung einer Weihinschrift nachstehende Angaben:

Inschrift "Im Jahre 17, Monat Mesori, Tag 26, des Königs Ptolemäus, welches No. 43. "entspricht dem Jahre 19 des lebenden Apis von der Kuh Kerka, welcher "erschienen war in der Stadt Sehotep des Nomos von An-tum, hat man für "den lebenden Apis das Apieum an dem Grabgewölbe gebaut."

Ein mit schwarzer Farbe beschriebener Deckstein beginnt seine Einleitung zu einem nachfolgenden längeren Texte mit folgenden Worten:

Inschrift "Im Jahre 18, Monat Thoth, Tag 20, des Königs Ptolemäus, welchen No. 44. "man nennt Alexandros, des immerdar lebenden, des Lieblings des Ptah," ohne des correspondirenden Lebensjahres "des Apis von der Kuh Kerka, welcher "erschienen war in der Stadt Sehotep" Erwähnung zu thun. Indes hat auch dieser Text ein besonderes Anrecht auf Beachtung, insofern wir in den Namen und Titel des Königs eine genaue demotische Umschreibung des hieroglyphischen Königsschildes:

Aus demselben Jahre, aber mit dem entsprechenden Apis-Datum versehen, rührt ein Denkstein her (gegenwärtig Eigenthum des Louvre), dessen einleitende Worte folgenden Inhaltes sind:

Inschrift "Im Jahre 18, Monat Tybi, Tag 28, ..... des Königs Ptolemäus und der No. 45. "Könige, der immerdar lebenden, welches entspricht dem Jahre 23 des le"benden Apis von der Kuh Kerka, welcher erschienen war in der Stadt Se"hotep des Nomos von An-tum."

Dieselbe Fassung bietet die Stele No. 3391 (Katalog Mariette) dar:

Inschrift "Im Jahre 18, Monat Pharmuthi, Tag 18, des Königs Ptolemäus und der No. 46. "Könige, der immerdar lebenden, welches entspricht dem Jahre 23 des le"benden Apis von der Kuh Kerka, welcher erschienen war in der Stadt Se"hotep des Nomos von An-tum."

Stellen wir aus diesen eilf vorgelegten Texten die chronologischen Angaben übersichtlich zusammen, so erhalten wir folgende Reihe:

[No. 36] Jahr 14 = Jahr 11 "der Könige" = Jahr 15 des Apis. 11 "Ptolemäus" 37] 38] 14 =11 15 39] 14 = ,11 16 40] 15 = "12 17 15 "Ptolemäus, Alexandros 19 und Kleopatra's"

```
[No. 42] Jahr 17 "Ptolemäus" = Jahr 19 des Apis.

[ " 43] " 17 "Ptolemäus" = " 19 "
[ " 44] " 18 "Ptolemäus Alexandros" (vacat)

[ " 45] " 18 "Ptolemäus und der = " 23 "

Könige"

[ " 46] " 18 dieselbe = " 23 "
```

31

Die Richtigkeit der correspondirenden Daten nach diesen Überlieferungen wird ersichtlich durch eine Prüfung der Regentenjahre jener Epoche, die wir hiermit dem Leser vorführen. Die auf den Stelen verzeichneten Jahre haben wir in Klammern eingeschlossen, um ihr Auffinden zu erleichtern.

Kleopatra III				Ptolemäus XI Alexander I						Apis-
	Jahr			_	LLIC	Jahr	, <b>.</b> .	•		Jahr
	[14]		•		•	[11]				[15] — [16]
	[15]		•			[12]	٠			16 —[17]
	16					13				17 — 18
	[17]					14				18 —[19]
	18		٠			[15]				[19]— 20
	19	٠				16				20 — 21
	20			٠		17				21 - 22
	21					[18]				22 —[23]

Man wird bemerken, dass die zweimal wiederholte Correspondenz: "Jahr 17 des Ptolemäus = Jahr 19 des Apis" insofern auf einem Irrthum beruht, als das Jahr 17 nicht auf den genannten König, sondern auf seine Mitregentin Kleopatra III zutrifft. Die Citirung "Ptolemäus und der Könige" erklärt sich dadurch, dass vom Jahre 99 v. Chr. an in den Listen Berenice III, die Frau und Nichte Ptolemäus XI, als dritte Person in der Mitregentschaft auftritt.

Die Correspondenz der Daten läßt somit an Genauigkeit nichts zu wünschen übrig und wir sind nunmehr in den Stand gesetzt mit Hülfe derselben das Geburtsjahr des Apis anzugeben, das wie oben gezeigt ward, mit dem letzten Regierungsjahre (53) Ptolemäus IX zusammenfiel. Zu gleicher Zeit geht aus den Texten hervor, daß in dem Zeitraume vom 15. bis 19. Lebensjahre nach üblichem Herkommen an dem einstigen Grabgewölbe des heiligen Stieres gebaut ward.

Als Geburtsstätte desselben geben in voller Übereinstimmung miteinander, die vorstehenden Texte die Stadt (ich umschreibe sie mit den entsprechenden hieroglyphischen Zeichen) As Sehotep an. Ich finde diesen Namen wieder in der Ortsbezeichnung Ha-sehotep und As se-Sehotep, wodurch in den geographischen Listen der Denkmäler in einer besonderen Weise die Metropole des 10. oberägyptischen Nomos oder des Aphroditopolites ausgedrückt wird. Indess dürsen wir nicht an diese Stadt denken, da die demotischen Texte ausdrücklich angeben, das Sehotep gelegen gewesen sei in dem Nomos von An-tum. Das kann nur der Heliopolites sein, mit der Metropolis An-tum. Der Beisatz tum d. i. "des Gottes Tum" beseitigt jedes Miss-

verständnits in Bezug auf eine Verwechselung mit dem gleichnamigen anu Oberägyptens, das analog dem Anu Tum's auf den Denkmälern als Anu-mont Anu des Gottes Mont de d. i. Hermonthis unterschieden wird 1).

Der Name Kerk oder Kerka zur Bezeichnung der heiligen Mutterkuh des Apis erscheint zum drittenmal auf den Apis-Stelen des Serapeums. Wir sind somit genöthigt, dieselbe als Kerk III in der Liste der Apis und ihrer Mutterkühe aufzuführen.

Die Geburt des Nachfolgers dieses so eben besprochenen Apis muß voraussetzlich in die letzten Jahre der gemeinschaftlichen Regierung Alexander's I und Kleopatra's III gehören, unter der sehr wahrscheinlichen Bedingung nämlich, daß er gleich oder bald nach dem Tode seines Nachfolgers das Licht der Welt erblickt habe.

Die Inschriften geben uns darüber die verlangte Gewissheit, da eine Reihe von Apis-Stelen des Serapeums vorliegt, welche ohne jeden Zweifel in diese Epoche fallen.

Die jüngste Inschrift, eine Stele, datirt aus dem Jahre 31 der Regierung "der Könige." Nachdem 107 v. Chr. Geburt Soter II aus Aegypten vertrieben war, kehrte er 88 v. Chr. zurück, um nach der Ermordung Kleopatra's III (90 v. Chr.) und nach der Vertreibung Alexander's I sammt Frau und Tochter die Regierung aufs neue zu übernehmen.

Die in Rede stehende Inschrift trägt folgende einleitende Worte an ihrer Spitze:

Inschrift "Im Jahre 31, Monat Mechir, Tag 17, der Könige, der immerdar lebenNo. 47. "den, hat man hineingeführt [.......] in das Grabgewölbe des Apis von der
"Kuh Ta-Åkeš für den lebenden Apis des Apieum."

Jeden Zweifel über die Person des Ptolemäers dieser Epoche benimmt die folgende Inschrift des Serapeums die wichtigste von allen, da sie den König ausdrücklich als Ptolemäus pe nuter ent tek àb "den Gott, welcher abwehrt das Unheil" d. h. Soter bezeichnet<sup>2</sup>).

Inschrift "Im Jahre 31, Monat Pharmuthi, Tag 2, des Königs Ptolemäus, des No. 48. "Gottes welcher abwehrt das Unheil, des immerdar lebenden, welches ent"spricht dem Jahre 11 des lebenden Apis von der Kuh Ta-Akeš."

Aus demselben Jahre datirt eine demotische Stele mit folgender Einleitung:

Inschrift "Im Jahre 31, Monat Payni, Tag 4, der Könige, der immerdar lebenden, No. 49. "welches entspricht dem Jahre 11 des lebenden Apis von der Kuh Ta-Akeš, "welcher erschienen war in der Stadt Pemia."

Auf einer vierten Stele des Serapeums, gegenwärtig im Louvre aufgestellt, wird nach mehreren Linien eines besonderen Textes, in welchem auseinandergesetzt wird, wie zwei namentlich aufgeführte Personen priesterlichen Standes

Inschrift "das Grabgewölbe im Jahre 11 des lebenden Apis besucht hätten," — No. 50 a. folgende historisch interessante Angabe hinzugefügt:

Inschrift "Im Jahre 31 des Königs Ptolemäus, welcher den Beinamen führt: der No. 50 b. "Sieger, welcher zum zweitenmale die königliche Herrschaft und das Dia-

<sup>1)</sup> S. meine Geographischen Untersuchungen Bd. I Taf. 37.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) In Bezug auf die ägyptische Umschreibung des griechischen Soter, vergl. oben meine Bemerkungen zum Apis aus der Regierung Ptolemäus II Philadelphus.

"dem der Isis und des Osiris übernahm im Jahre 11 des lebenden Apis von "der Kuh Ta-amen Ta-akes, welcher erschienen war in der Stadt Pemia. — — "Osiris-Apis den welcher — — — — — — des Ortes P-usiri."

Die beiden vorletzten Zeilen nennen zum Schlus als drittes Datum:

"Im Jahre 31, Phamenoth, Tag 12, am Feste hat man hineingeführt das Inschrift "Baumaterial für das Grabgewölbe des Apis von der Kuh Ta-amen Ta-akeš." No. 50 c.

Von besonderem Interesse sind die unter b aufgeführten "Beinamen" des Königs Soter II, die hieroglyphisch umschrieben sich so darstellen:

Sie erinnern an die zweimalige Herrschaft Soter's, der im Jahre 88 v. Chr. nach Aegypten zurückkehrte, um aufs neue Königthum und Diadem zu übernehmen. In ähnlicher Weise erinnert daran, in dem großen Bautext an der Außenseite der westlichen Umfassungsmauer des Tempels von Edfu, folgende Stelle, in welcher mit Bezug auf Alexander I bemerkt wird:

Der "ältere Bruder" ist eben unser Soter II, mit welchen wir uns beschäftigen. Es bleiben für die Betrachtung noch zwei Inschriften übrig, welche ich zwei Stelen des Serapeums entlehnt habe. Hier die erste:

"Im Jahre 37, Monat Athyr, Tag. 22, der Könige, der immerdar leben-Inschrift "den, welches entspricht dem Jahre 18 des lebenden Apis von der Kuh Ta-No. 51. "Akeš, hat man gebaut an dem Grabgewölbe des lebenden Apis von der Kuh "Ta-Akeš."

Nach dem Kanon hat Soter II nur 36 Jahre regiert. Das folgende, dessen 1. Thoth dem 12. September 81 v. Chr. (jul.) entspricht, ist bereits als erstes seinen Nachfolgern zugeschrieben. Aus der Erwähnung des 22. Athyr Jahr 37 = 3. December 81 v. Chr. ist zu schließen, daß der Tod Soter's II nach dem 3. December 81 und mindestens vor dem 12. September 80 v. Chr. eingetreten sein mußte, um die Rechnung des Kanons zu rechtfertigen.

Nach dem Tode Soter's folgte ihm Berenice III auf dem Throne und 1errschte 6 Monate. Inzwischen wurde jedoch der gleichnamige Sohn Alexander's I d. i. Ptolemäus XII Alexander II von Rom aus als König nach Aegypten geschickt (81 v. Chr.), er heirathet Berenice III, seine Stiefmutter, ermordet sie nach 19 Tagen, ergreift die Flucht und findet selber einen gewaltsamen Tod. Sein Nachfolger ist Ptolemäus XIII Neos Dionysos Philopator Philadelphus II, der uneheliche Sohn Ptolemäus X. Als sein erstes Regierungsjahr setzt der Kanon 81 v. Chr. an.

Auf seine Regierung bezieht sich die letzte Inschrift dieses Apis, welche wir aus dem Serapeum kennen:

Inschrift "Im Jahre 2, Monat Mechir, des Königs Ptolemäus, Sohnes des Ptole-No. 52. "mäus, des immerdar ebenden, welches entspricht dem Jahre 16 des leben-"den Apis von der Kuh Ta-Akeš, welcher erschienen war in der Stadt Pemia."

Mit Hülfe der vorstehenden Daten ist es gestattet, folgende Correspondenz-Tabelle herzustellen:

Soter II Jahr [31] = Jahr [11] - 12 des Apis. (No. 48.49.50) 32 = ,12 - 1313 - 1433 == , 34 = ,14 — 15 35 = ,15 - 1636 = ,16 - 17[37] = "17 —[18] Ptolemäus XIII Jahr 1 = (No. 51) 16 (No. 52)

Wir befinden uns in Bezug auf die letzte Correspondenz einer offenbaren Schwierigkeit gegenüber. Im Laufe des 2. Jahres Ptolemäus XIII stand der Stier Apis im 18. oder 19. Lebensjahre, aber nicht im 16., wie der Schreiber der Stele es angiebt. Anzunehmen, dass Ptolemäus XIII seine Jahre vom 35. oder 36. Regierungsjahre seines Vorgängers (= Jahr 16 Apis) gezählt habe, dagegen stemmt sich die anerkannte Autorität des Kanon. Es bleibt zum Schlusse nur die einzig mögliche Annahme übrig, dass der Schreiber des Textes einen Irrthum begangen habe, indem er das Jahr 16 an Stelle von 18 oder 19 für das Lebensalter des Apis verzeichnete. Wir folgen daher den Angaben der Mehrzahl der Inschriften, indem wir das Jahr 2 Ptolemäus XIII gleichstellen mit Jahr 18—19 des Apislebens. Die Correspondenzreihe rückwärts weiter geführt, erhalten wir somit das Jahr 18 Alexandros I (= 97 v. Chr.) als das Erscheinungsjahr dieses Apis, das im Einklang steht mit dem vermuthlichen Lebensende seines Vorgängers in demselben Jahre.

Der Ort, an welchem der Apis dieser Epoche zur Welt kam, heißt im Demotischen Pemia, hieroglyphisch umschrieben oder oder Es hält nicht schwer, darin sofort den koptischen Stadtnamen neuze wiederzuerkennen, wodurch in den Handschriften die gegenwärtig spelmesch genannte Stadt, im Süden vom Faijum auf der vom Nil und dem Bahr-Jusuf gebildeten künstlichen Insel gelegen, bezeichnet wird. Bereits im Jahre 1866 habe ich den Beweis geführt (s. Zeitschr. 1866 S. 23 fl.), daß die hieroglyphische Schreibung derselben sich in der Gestalt Pe-mie darstellt und daß die letztere mit dem von den Alten als Oxyrynchus bezeichneten Ort, der Metropolis des gleichnamigen, 18. oberägyptischen Nomos, durchaus identisch ist. Die Stadt, eine der größten Aegyptens, war so bekannt daß die demotischen Inschriften, ganz ähnlich wie bei Anführung der Stadt Memphis (vergl. oben), es für überflüssig hielten den Nomos noch speciell hinzuzufügen.

Die betreffende Mutterkuh des Apis führte den Namen  $Ta-\dot{A}ke\check{s}-t$ , hieroglyphisch umschrieben:  $\stackrel{\frown}{=}$   $\stackrel{\frown}{=}$   $\stackrel{\frown}{=}$   $\stackrel{\frown}{=}$   $\stackrel{\frown}{=}$  das Wort  $\dot{a}ke\check{s}$ , dem der weibliche Artikel vorgesetzt ist. Der Name  $\dot{A}ke\check{s}$  für eine ägyptische Gottheit ist mir nicht begegnet, doch

kenne ich ein demotisches Wort äkeš zur Bezeichnung für das Land Äthiopien, hieroglyphisch: Sollte die heilige Kuh dennoch als "die äthiopische" bezeichnet worden sein, etwa in Folge ihres sudanesischen Ursprunges? Dass etwas dahinter verborgen steht, ersehe ich aus dem Doppelnamen, welchen die Inschrift No. 50 (b und c) dieser Kuh giebt: Ta-Åmen Ta-Åkeš "die des Amon, die von Kusch," wobei sehr zu bemerken ist, dass der heilige Name dem sonst gewöhnlichen derselben Kuh vorangestellt ist. Ihrer Herkunft aus Äthiopien wegen konnte ihr der "amonische" Name leicht gegeben worden sein.

Die oben aufgeführten Texte vom Jahre 31 bis 37 Königs Soter II wurden gelegentlich des Baues des Grabgewölbes für den Apis von der genannten Kuh aufgeführt. Da das Serapeum zu diesem Zwecke geöffnet werden mußte, so erklärt es sich leicht, daß man diesen Umstand benutzte, um die Stellen an Ort und Stelle aufzurichten.

Ich will es nicht unterlassen, auf eine philologische Schwierigkeit aufmerksam zu machen, welche die Inschriften No. 47 und No. 50 darbieten, in Bezug auf eine wiederkehrende Formel, die hieroglyphisch so umzuschreiben sein würde: \( \text{\final} \) \( \text{\final

Dieselbe Formel erscheint in dem großen, oben besprochenen Bautexte (s. Inschr. No. 3) wieder, und zwar substantivisch  $\bigcap$   $\bigcap$  pe-tu  $en-\chi un$ , im Parallelismus mit  $\bigcap$   $\bigcap$   $\bigcap$  pe-tu  $en-\chi ri$  (Lin. 5), letzteres so viel bedeutend als "das was noch unten hin zu geben ist." Ich verstehe beide Ausdrücke so, wie ich es l. l. auch in der Übersetzung angegeben habe, daß pe-tu  $en\chi un$  bezüglich pe-tu  $en-\chi ri$  das Baumaterial bezeichnet, dessen man für den Innenbau und für den Unterbau des Grabgewölbes benöthigt war.

In Bezug auf das genaue Todesjahr dieses Apis würden wir nur auf Vermuthungen angewiesen sein, wenn nicht eine demotisch abgefaßte große Leichenstele aus Memphis (gegenwärtig im Museum von Bulaq aufgestellt, östlicher Saal No. 137) uns auch darüber die wünschenswertheste Auskunft ertheilte. Dieselbe, in schwarzer Farbe auf den Stein aufgetragen, enthält nicht weniger als 22 lange Zeilen, über welchen sich ein kürzerer vierzeiliger hieroglyphischer Text befindet.

Nach dem Inhalte des letzteren gehörte die Stele als Epitaph einem An-em-ho zubenannt Pi-Min" an, welcher eine hohe priesterliche Würde im Heiligthum des Ptah und anderer Gottheiten bekleidete, und ein Lebensalter von Monaten und 20 Tagen" bis zu seinem Todestage erreicht hatte.

Nach Inhalt der demotischen Inschrift:

"verließ er sein irdisches Haus im Jahre 8, Monat Pharmuthi, Tag 22, des Inschrift "Königs Ptolemäus, Sohnes des Ptolemäus, welches ist [...........] und No. 52. "der Königin Kleopatra mit dem Beinamen Tryphaena, der Götter Philopa-"tor Philadelphus. Man bereitete seine Bestattung vor vom 28. Pharmuthi

an, welches gewesen war sein 4. Tag gemäß der heiligen Vorschriften, [bis] zum 5. Epiphi, welches gewesen war sein 70. Tag. Man erfüllte an ihm alle "Vorschriften und alles Gebräuchliche, welches aufgestellt ist in der Schrift, vom 20. Payni an bis zum 22. Tage. Man kochte seine Salben, man bekleindete ihn mit Byssus-Streifen und Gewändern, und mit den heiligen Amuletnten so wie man zu thun pflegt einem vornehmen Aegypter. Man verrichtete nihm alle Waschungen und alle Läuterungen, und bereitete ihm zu eine "große und vollkommene Bestattung, nach der Vorschrift, vom 6. Epiphi nan bis zum 30. Das war ...... seine Vereinigung mit seiner "Grabstätte, in welcher Pa-hon, mit Beinamen Pet-hor ...... sein Vater be-"stattet war und welche gelegen ist in der Nekropolis auf der Westseite "des Serapeums. Geboren waren ihm 2 Söhne und eine Tochter, im Gan-"zen 3 (Kinder). Man erwählte seine hohe Tochter zur Sängerin des Min, ndes Herrn von Memphis. Im Jahre 7, Monat Paophi, Tag 17, zur Zeit "fand Statt der Heimgang des Apis. Es hatte zugebracht der obengenannte "An-em-ho mit dem Beinamen Pa-Min die 70 (Trauer)-Tage im Dienste des "großen Gottes Osiris-Apis."

Ich schließe damit, als dem wichtigsten Theile der ganzen Inschrift, und mache zunächst auf die Epoche des Priesters Pa-hon aufmerksam. Dieselbe ist deutlich bezeichnet als:

Das Jahr 8 Ptolemäus XIII [Neos-Dionysos] Philopator III Philadelphus II und der Königin "Kleopatra Tryphaena," mit welcher er sich im Jahre 79 v. Chr. vermählt hatte.

Am 22. Pharmuthi dieses Jahres fand sein Tod statt, d. h. am 3. Mai des Jahres 73 v. Chr.

Die verschiedenen Abschnitte der darauffolgenden Trauerzeit von 70 Tagen sind näher beschrieben wie folgt:

Tag der 70 Trauertage.

[Jahr 8 Pharmuthi, Tag 24, Tod] 0

"" 28 Vorbereitung vierter

"Payni, ..., 20 Zurichtung

"" 22 der Mumie

"Epiphi, ..., 4 siebenzigster

"" " 6 Zeit der

"" " 30 Bestattung.

Ich hebe diese Tage der Trauerzeit mit Absicht hervor, da sie, wie der Text es ausdrücklich verbürgt, auf altem vorschriftsmäßigem Brauch beruhen und sieher auch auf die Bestattung der heiligen Thiere ihre Anwendung gefunden haben.

Der 17. Paophi des Jahren 7 der Regierung Ptolemäus XIII wird gleichzeitig angeführt als der Todestag eines Apis, in dessen 70 Trauertagen An-em-ho seine besonderen Dienste geleistet hatte. Die Bestattung desselben hatte sich also ereignet am 27. Choiak des Jahres 7.

Dieser in Rede stehende Apis muss nothwendig derselbe sein, welcher im Jahre 18 Alexander I den Aegyptern erschienen war und dessen Mutter Ta-Åkeš hieß. Wir erhalten somit ein bequemes Mittel an die Hand, die Lebenszeit dieses Apis der Jah-

reszahl nach zu bestimmen, die auf eine vor seinem Hinscheiden vollendete volle 23 jährige Lebensdauer desselben schließen läßt.

Ich muß an diesen Apis eine Schlußbemerkung knüpfen, die mit einer Stelle der offiziellen Königstitel Ptolemäus X Soter II, in dessen Regierungszeit der größte Theil seines Lebens fällt, in engem Zusammenhange steht. Genannter Ptolemäer, wie es zahlreiche Inschriften erkennen lassen, führt unter andern den Ehrennamen:

Wenn diese Vergleichung mit dem Stiere Apis auf die besondere Verehrung dieses heiligen Thieres in der Epoche des Königs ein unzweifelhaftes Licht wirft, so ist ein anderer mit dem Apis in Beziehung stehender Titel desselben Königs von höherer Bedeutung für die chronologischen Verhältnisse dieser Zeit. In einzelnen Inschriften (vergl. z. B. Dümichens Tempel-Inschriften 104, Z. 1 fl.) heißt der König:

Diese Bestimmung kann nur den Sinn haben, dass die Geburt des Königs gleichzeitig (Jahr, Monat oder Tag s. oben S. 8) mit der des lebenden Apis statt fand. Es ist selbstverständlich, das hier nicht auf den Apis seiner Regierungs-Epoche angespielt worden ist, welcher im 53. Jahre der Regierung seines Vorgängers, Ptolemäus IX, erschienen war. In diesem Falle nämlich hätte der König beim Antritt seiner Regierung ein Alter von 1 oder 2 Jahren gehabt. Vielmehr müssen wir voraussetzen, das der Apis, nm welchen es sich hier handelt, derjenige ist, welcher dem vorerwähnten unmittelbar voranging. Nach der hieroglyphischen Stele im Louvre (s. oben S. 8) wissen wir aber sehr genau den Geburtstag desselben, welcher im Jahre 28, am 24. Tybi, der Regierung Ptolemäus statt fand.

Je mehr wir uns dem Untergange der Dynastie der Ptolemäer nähern, desto mehr schwindet die Zahl der Weihinschriften, welche auf den Apis-Cult Bezug nehmen, und je spärlicher werden die Angaben der Correspondenz-Jahre. Indessen doch nicht so sehr, als daß wir aller Mittel beraubt würden, wenigstens noch den Nachfolger des vorstehenden Apis kennen zu lernen, der voraussetzlich in dem Jahre 8 oder dem nächstfolgenden Ptolemäus XIII erschienen und in den ersten Jahren der Regierung der berüchtigten Königin Kleopatra VI gestorben war.

Wenn ich die genealogischen Verhältnisse der Personen, welche Weihinschriften um die genannte Epoche im Serapeum hinterlassen haben, berücksichtige, so gehört hierher derjenige Apis von den beiden letzten noch unterzubringenden, dessen heilige Mutterkuh die Inschriften durch den Namen Ta-Bast, die der Göttin Bast" von den übrigen unterscheiden. Mir ist nur eine Inschrift bekannt (auf einer Stele, welche einen gewissen Ares, Sohn Nextuebefs und der Dame Ta-imhotep, zum Verfasser hat), welche uns über die entsprechenden Jahre des regierenden Ptolemäers und des Lebensalters des Apis die verlangte Auskunft gewähren. Sie lautet in einer wörtlichen Übersetzung wie folgt:

Inschrift "Im Jahre 28 der Könige, der immerdar lebenden, welches entspricht No. 53. "dem Jahre 19 des Apis von der Kuh Ta-Bast, welcher erschienen war in "Kerk-Hor im Nomos von Bubastus (??)."

Das Jahr 28 und die Nennung "der Könige" weist ziemlich entschieden auf das 28. Regierungsjahr Ptolemäus XIII und seiner Tochter Berenice IV, die damals, zur Zeit der Abfassung unserer Inschrift, seiner mörderischen Hand noch nicht verfallen sein konnte. Die chronologische Correspondenz aufwärts geführt, versetzt nothwendigerweise das Erscheinungsjahr des Apis in das Jahr 10 Ptolemäus XIII, d. h. also in das dritte Jahr nach dem Tode seines Vorgängers.

Noch einmal wird desselben Apis Erwähnung gethan und zwar auf einer Stele Inschrift (No. 3376 Katalog Mariette), welche "vom Jahre 3 des Königs Ptolemäus" datirt No. 54. und zugleich eines "Priesters des lebenden Apis von der Kuh Ta-Bast" gedenkt, außerdem aber von dem Bau des Grabgewölbes für diesen Apis spricht.

Gedachter Ptolemäer kann nur der XVI. dieses Namens sein, der nächstjüngere Bruder und Mitregent der Königin Kleopatra. Da das entsprechende Lebensalter des Apis nicht mitaufgeführt worden ist, so sind wir einfach auf den Ausgangspunkt Jahr 28 = Jahr 19 angewiesen, der uns mit Beziehung auf das oben genannte Jahr 3 Ptolemäus XIV auf das Lebensjahr 23 des Apis hinweist.

Dies ist der jüngste aller Stiere, die nach den zahlreichen, von mir durchmusterten Inschriften des Serapeums zu meiner Kenntniss gekommen sind. Doch mus ich gleich hinzusügen nicht der letzte aller Stiere, welche der Ptolemäer-Epoche angehören.

In den Inschriften der genannten Zeit wird nämlich noch zweier Apis Erwähnung gethan, von denen der eine offenbar den ersten Zeiten der Ptolemäer-Geschichte angehört, der zweite dagegen in die letzten Zeiten derselben zu versetzen ist. Ich betrachte zunächst die Texte, welche sich auf diesen beziehen, der Zahl nach drei, sämmtlich auf Stelen des Scrapeums befindlich.

Die Einleitung der ersten Stele giebt an:

Inschrift "Im Jahre 11, Monat Tybi, Königs Ptolemäus, welches entspricht dem No. 55. "Jahre 17 des Apis von der Kuh Mut-i-t."

Die zweite wird eingeleitet durch die Worte:

Inschrift "Im Jahre 12, Monat Pharmuthi, welches entspricht dem Jahre 17 des No. 56. "Apis von der Kuh Mut-i-t."

Die letzte Stele endlich setzt einander gleich Jahr 15 = Jahr 20 in der folgenden Einleitung:

Inschrift "Im Jahre 15, Monat Mesori, des Königs Ptolemäus, Sohnes des Ptole-No. 57. "mäus, welches entspricht dem Jahre 20 des Apis von der Kuh Mut-i-t."

Aus der Zusammenstellung vorstehender Daten:

ergiebt sich als nothwendige Correspondenz, dass sich entsprochen haben müssen:

```
Jahr [11] Ptolemäus = Jahr 16 - [17] des Apis

" [12] " = " [17] - 18 "

" 13 " = " 18 - 19 "

" 14 " = " 19 - 20 "

" [15] " = " [20] - 21 "
```

Dass wir es nicht mit einem Apis zu thun haben, welcher als Nachfolger des heiligen Stieres vom Jahre 10 der Herrschaft Ptolemäus XIII zu betrachten wäre, geht einfach aus dem Umstande hervor, dass die vorher aufgeführten Jahre sich auf einen "Ptolemäus Sohn des Ptolemäus" beziehen, an Stelle der Königin Kleopatra VI nach den unumstößlichen historischen Zeugnissen über die Nachfolge Ptolemäus XIII.

Da aber die Jahresreihen sämmtlicher Ptolemäer, bis aufwärts zum Jahre Ptolemäus II Philadelphus hin, den entsprechenden Lebensjahren gleichzeitiger Apis-Stiere bereits gegenüber gestellt sind und in keiner Weise Lücken darbieten, andererseits aber der Stil der Inschriften und die genealogischen Verhältnisse der weihenden Personen sich gegen die Annahme stemmen, als hätte der in Rede stehende Apis den Zeiten vor dem Jahre 30 Ptolemäus II angehört: so bleibt nur die einzig mögliche Annahme übrig, dass der betreffende Stier von der Kuh Mut-i-t identisch sei mit dem Stiere von der Kuh Kerka III, aus den Zeiten Ptolemäus XI Alexander I. Die Schwierigkeit der doppelten Namen für die Kuh verringert sich durch die Betrachtung, dass auch die Kuh Ta-äkeš in ähnlicher Weise einen zweiten Namen Ta-Ämen führte, wie ich es oben S. 16 näher auseinander gesetzt habe.

Anders verhält es sich dagegen mit den beiden folgenden Inschriften, welche zwei Stelen entnommen sind, die ihrem Schrift-Stile nach, den Zeiten des ersten Ptolemäers oder seiner Vorgänger angehören. Die erste beginnt mit den Worten:

"Im Jahre 19, Monat Mechir, Tag 24, des lebenden Apis von der Kuh Inschrift "Ta-Urmerä öffnete man das Serapeum, im Jahre 3, Monat Mechir, Tag 24." No. 58.

Die zweite lautet:

"Im Jahre 19, Monat Phamenoth, Tag 21, des lebenden Apis von der Inschrift "Kuh Ta-Urmerä. Für den lebenden Apis von der Kuh Ta-Urmerä des Apieums No. 59. "hatte man geöffnet das Serapeum im Jahre 3, Monat Mechir, Tag 24."

Beide Inschriften, gegen die sonst übliche Datirung, beginnen mit dem Jahre des Lebensalters des betreffenden Apis, wobei sie das entsprechende Jahr 3 der Regierung eines ungenannten Königs am Schlusse hinzufügen. Ich glaube kaum zu irren, wenn ich das in Rede stehende Jahr 3 auf die Regierung Ptolemäus II Philadelphus beziehe. Dann wäre dieser Apis im Jahre 6 der Regierung des Königs Ptolemäus I Soter I oder 300 v. Chr. erschienen und, bei der Annahme eines vollendeten 22 oder 23 jährigen Lebensalters im Jahre 6 oder im Jahre 7 Ptolemäus II gestorben (d. h. 279—278 v. Chr.). Für seinen Nachfolger, bis zum sicher nachweisbaren Apis-Stiere vom Jahre 30 desselben Ptolemäers (= Jahr 255 v. Chr.) bleibt somit ein leerer Raum von 20 oder 21 Jahren übrig, der vollständig den wahrscheinlichen und annehmbaren Bedingungen eines Apislebens entspricht.

Noch weiter aufsteigend, würde der Vorgänger des Apis von der Kuh Ta-Urmerä in der ersten Hälfte der Regierung Philippus Aridäus (d. h. 324 — 320 v. Chr.) erschienen sein müssen, d. h. etwa um die Zeit hin als Ptolemäus, Sohn des Lagus, einer

der ehemaligen Generale Alexander des Großen, in der Eigenschaft als "Satrap" nach Aegypten gekommen war (320 v. Chr.). In der That meldet Diodor (I, 84 ext.), daßs zu der genannten Zeit der Apis in Memphis gestorben war und daß die Priester zu seiner Bestattung bei dem erwähnten Ptolemäer eine Anleihe von 50 Silber-Talenten machten. Wir dürften deßhalb den Tod dieses Apis um das Jahr 320 v. Chr. = Jahr 5 des Aridäus ansetzen, im Einklang mit der Annahme, von der wir oben ausgegangen sind.

Immer weiter aufwärts steigend, erscheint als neuer fester Punkt zur Bestimmung einer neuen Apis-Periode die historische Angabe, dass der Perser-König Ochus den Apis getödtet habe (vergl. Aelian de nat. anim. X, 28, Plutarch de Is. et Osir. 33, c). Nach dem gewöhnlichen historischen Ansatz eroberte Ochus Aegypten im Jahre 340 v. Chr. Wir werden demnach nicht sehr irren, wenn wir dies Jahr oder das folgende als das Todesjahr des Apis feststellen. Nehmen wir an, dass der neue Apis im Jahre 339 v. Chr. erschien, so hatte derselbe, da sein Tod im Jahre 5 Philippus Aridäus (= 320 v. Chr. s. oben) eingetreten war, ein Alter von 19 oder 20 Jahren erreicht.

Der vom Ochus getödtete Apis läßt sich gleichfalls ziemlich sicher bestimmen. Nach Inschrift No. 23 war im Jahre 3 Königs Nectanebus II der Apis gestorben, d. h. im Jahre 356 v. Chr. Sein Nachfolger, der vom Ochus getödtete Stier, war voraussetzlich in diesem oder dem folgenden Jahre 355 v. Chr. erschienen. Als er der Mörderhand des Ochus verfiel, hatte er mithin ein Lebensalter von ungefähr 16 oder 17 Jahren erreicht, starb also mehrere Jahre vor der Zeit.

# Nachträgliche Bemerkung.

Von

## A. Eisenlohr.

Herr E. Lefébure hat im vierten Hefte des vorigen Jahrganges dieser Zeitschrift S. 121 ff. einiges aus meinem Briefe im zweiten Hefte einer Erörterung unterzogen und sich in zwei Punkten nicht mit mir einverstanden erklärt. Der eine betrifft die Namensringe im Königsgrabe 14, der andere den Prinz Mentuχopešf vom Grabe 19.

Ich hatte behauptet, dass sich im Grabe 14 nirgends der Name Seti II finde, welchen Wilkinson, Topography of Thebes (Murray 1867) S. 357 und Champollion, Notices descriptives I, 448 u. 451 darin gesehen zu haben glauben, indem sie daraus folgerten, dass Seti II auf Siptah und Tauser gefolgt wäre, nicht umgekehrt. Hr. Lesebure giebt zu, das heutzutage, 55 Jahre nach Champollion, der Vorname Seti II ( ) ra user xeperu nicht mehr aufzusinden ist; aber es ist sicher, dass auch Lepsius, der so sorgfältig allen historischen Spuren nachgieng, ihn vor einigen 40 Jahren nicht mehr ge-

funden hat, sonst hätte er ihn in den Denkmälern gebracht. Den von Herrn Lefébure angeführten Namensring (Denkm. III, 201 b), in welchem hinter  $\bigcirc \ \$  noch deutlich  $\bigcirc \ \$  zu lesen ist, habe ich an Ort und Stelle geprüft. Hier ist vielleicht der Versuch gemacht worden das Wort Seti statt des Wortes Ptah zu setzen, was immerhin noch sehr ungewiß ist; hieß es Seti und nicht etwa meri, so kann es eben so gut auf Setinext als auf Seti II gehen.

Was das Grab No. 19 betrifft, so hat mich Herr Lefébure offenbar misverstanden, wenn er meint, dass ich die von den Arabern angebotenen Fundstücke als aus einem noch unbekannten Königsgrabe herrührend betrachte. Dies wollten mich die Araber allerdings glauben machen. Als sie mich aber in das numerierte Grab 19 führten und mir den Schutthaufen zeigten, aus welchem wir selbst noch einige Stücke herausfischten, kam die Täuschung zu Tage. Herr Lefébure glaubt nicht, dass der Besitzer dieses Grabes der Sohn Ramses III gewesen sei, welcher an sechster Stelle unter den Söhnen Ramses III im Tempel von Medinet Abu aufgeführt ist. Er macht einen Unterschied zwischen dem Mentuherχopešef von No. 19 und dem Mentuγopešf von Medinet Abu. Dabei übersieht er, dass derselbe Königssohn, welcher in Medinet Abu rechts Mentuxepesf genannt wird, links Mentuherxepesef heist, also denselben Namen führt wie in No. 19. Bedeutungsvoller ist die Bezeichnung (cf. Denkm. III, 214 a und c) semes "ältester", welche wir durchgängig im Grabe finden, während der gleichnamige Sohn Ramses III in Medinet Abu die sechste Stelle einnimmt. Was Herr Lefébure über die Ähnlichkeit des Bildes des Prinzen vom Grabe 19 mit dem Ramses' IX sagt, sowie über die übereinstimmende Ausstattung ihrer Gräber, ist sehr treffend, leider ist uns aber sonst nichts von einem Sohne Ramses' IX überliefert, welcher diesen Namen führte. Ich besitze allerdings ein Fragment aus Nilschlamm, welches aus No. 19 herrühren soll, worauf deutlich zu lesen ist, was dem Namen Ramses IX (nicht Ramses VI wie Zeitschr. 1885 S. 55 gesagt ist) angehören könnte.

Schliefslich möchte ich nicht unterlassen meine Befriedigung darüber auszudrücken, daß ich Herrn Lefébure zu seinen schätzbaren Bemerkungen Anlaß gab.

# Fragments thébains inédits du Nouveau Testament.

Par

# E. Amélineau.

J'ai eu l'occasion, dans les différentes missions scientifiques dont le gouvernement français a bien voulu me charger, de réunir un nombre considérable de fragments de la version thébaine du Nouveau Testament. J'en commence aujourd'hui la publication, pensant que cette publication peut rendre de véritables services à ceux qui s'occupent de cette sorte d'études, même à ceux qui voudraient entrependre une édition critique du Nouveau Testament tout entier.

Cette publication, je la ferai comme dans un autre recueil¹) je fais celles des fragments de l'Ancien Testament; c'est à dire que je publierai les fragments inédits seulement: il n'y a nul besoin en effet de publier de nouveau ce que d'autres ont publié avant moi. Je ferai une exception pour les chapitres ou fragments de chapitres dont on n'a publié que quelques versets détachés par ci par là, ou même une suite de versets peu nombreux. En ce dernier cas je ne prendrai cette liberté que lorsque cette suite de versets rendrait ma propre publication par trop fragmentaire. Dans les deux cas j'aurai toujours soin d'indiquer les publications antérieures à la mienne.

Un grand nombre de mes fragments offrent soit entre eux, soit avec ceux publiés déjà, une foule de variantes fort intéressantes pour la reconstitution critique du texte de la version thébaine, ou pour l'histoire de l'herméneutique sacrée chez les Coptes. Admettre ici ces variantes serait encombrer ma publication de notes quelquefois aussi volumineuses que le texte. Je m'en abstiendrai pour cette raison. Je garde mes variantes et mes idées sur les versions coptes de l'Ecriture pour le jour où il me sera permis de penser à une édition critique et complète des versions coptes, soit de l'Ancien, soit du Nouveau Testament. J'ai déjà réuni la majeure partie du Nouveau Testament, et le tiers environ de l'Ancien. J'attends que quelque heureuse trouvaille permette de compléter mes documents.

Les fragments dont je commence la publication proviennent de bibliothèques fort différentes. J'ai recueilli tout ce qu'on trouve à Londres, à Oxford, à Leyden, à Paris, à Venise, à Rome 2) et à Naples. L'Egypte m'en a fourni aussi un assez grand nombre. C'est de tout cet ensemble fragmentaire que se compose ma publication actuelle. Je n'ai pas cru nécessaire d'indiquer la provenance de chaque fragment: je donnerai cette indication et je discuterai la valeur intrinsèque de chaque parchemin dans mon édition critique, si Dieu m'accorde de la faire un jour. En attendant je dois remercier tous ceux qui m'ont fourni les éléments de ce travail. J'ai rencontré partout, dans les diverses bibliothèques que j'ai visitées, la plus grande affabilité et les moyens d'étude les plus faciles. Je remercie donc ici tous ceux qui m'ont été un véritable secours dans mes études. Je dois cependant faire un exception: dans une bibliothèque on m'a refusé les manuscrits que je demandais et on m'a même empêché de collationner certaines parties que j'avais déjà copiées. On craignait que je ne publiasse ce qu'un autre voulait publier. C'est, je crois, mal entendre les intérêts de la science. La science n'est ni italienne, ni française, ni anglaise, ni allemande: elle est humaine; par conséquent elle n'a pas de patrie, elle est universelle, c'est à dire de tous les endroits où il y a un cerveau humain pour penser. Je comprends parfaitement que lorsqu'un manuscrit est retenu par quelqu'un qui le copie, on ne puisse le communiquer; mais qu'on réserve toute la partie historique d'une collection, ou toute la partie scripturaire, pour en conserver la publication à quelque favorisé qui la fera, ou ne le fera pas, ou en tout cas la fera tardivement, c'est ce que je ne comprends plus. Dans cette même bibliothèque, lorsque je demandai la permission de faire photographier un grand et beau pa-

<sup>1)</sup> Dans le Recueil de travaux relatifs à la phil, et à l'arch. égyptiennes et assyr. On imprime en ce moment.

<sup>2)</sup> Je dois faire observer ici que je n'ai pu avoir entre mains les manuscrits de la bibliothèque de la Propagande. Ils étaient absents; cependant j'en possède une excellente copie. J'offre des remerciements tout particuliers à celui qui me l'a procurée.

pyrus hiératique, on me l'accorda d'abord, puis au moment de me donner la permission par écrit, on se ravisa et l'on me refusa: on en réservait la lecture pour un employé. J'objectai que cet employé ne connaissait ni les hiéroglyphes, ni l'hiératique: on me répondit qu'il avait toute sa vie pour les apprendre. La réponse parut sans doute spirituelle à celui qui me la fit: mais pendant ce temps là le papyrus déjà fort endommagé, deviendra illisible. La science ne peut donc que perdre à une telle manière d'agir, et je lui devais de protester. D'ailleurs j'ai toujours regardé la science comme une immense arène où chacun peut fournir pacifiquement sa course, sans qu'il y ait prohibition pour qui que ce soit: le premier arrivé est l'heureux vainqueur. Si son bonheur est dù à quelque cause qui lui a fait passer hâtivement par dessus certains obstacles qui l'eussent arrêté, le suivant peut toujours démontrer que lui seul est le vainqueur, quoiqu'il soit arrivé plus tardivement. Ce n'est pas là, je le sais, le jeu de l'égoïsme particulier: mais une grande administration n'est pas faite pour faire le jeu de l'égoïsme, elle est faite pour le bien général. Or, rien n'est plus général que la science, car la science à son plus haut degré de certitude, c'est la vérité, et la vérité doit être le but que tout homme est tenu de chercher. Je suis heureux de dire ici que cet égoïsme est heureusement chose rare, et je dois adresser mes plus sincères remerciements à M. Bouriant qui a bien voulu, ici même, me communiquer tous les fragments scripturaires qu'il a recueillis et non publiés. Ceux à qui cette publication peut être utile auront une plus grande facilité à les trouver tous réunis 1).

Je commence la publication de ces fragments par l'évangile selon St. Luc: je la poursuivrai jusqu'à l'Apocalypse. Pour les deux premiers évangiles de St. Matthieu et de St. Marc comme je les possède à peu près en entier, le moment viendra sans doute bientôt d'en donner un texte critique et intégral.

Le Caire, Mission archéologique française, 20 Janvier 1886.

#### EVANGILE SELON ST. LUC.

#### CHAPITRE I.

 $^1$  епіхепр (sic) а рар рітоотот сраі ненщахе етве нервите итаттыт понт ерраі понти  $^2$  ката об птаттас етыти поі нептатнат оп нетвай хіп ещорп еатщыпе потперітне нщахе  $^3$  аір риаі ры аіотарт неа рыв нім хіп ещорп оп оторх етраісраїсот нак ота ота кратісхе (sic) обофійє  $^4$  хенас еневіме епорх ненщахе птатнафенеї (sic) ммок понтот  $^{5*}$ ) арщыпе рі нероот потрыхне перро птотхіа (sic) изі отив (sic) епецрап пе захаріас ецнп епероот павіа еотпту отсріме євойрі пщеєре наарын епесрап пе єйісавет  $^6$  нетіщып( $\epsilon$ ) х $\epsilon$  (мпеспат) пхінаїос мп(ємто євой) мпиотте етм(ооще) оп пентойн ти(рот) мп пхінаїома (sic) м(пхоєіс) етаав

<sup>1)</sup> Le P. Ciasca prépare, dit-on, une édition de tous les fragments scripturaires contenus à la Propagande: mes publications ne pourront que lui servir et je serais au désespoir qu'elles l'empêchassent de poursuivre l'oeuvre commencée. De même sa publication ne m'empêchera aucunement de donner un jour une édition complète de la Version copte de l'Ecriture.

<sup>\*)</sup> Les versets 5-19 se trouvent, me dit-on, dans un papyrus de Turin publié dernièrement par M. Rossi (Le Caire, 6 Avril 1886).

 $^7$  δτω  $n(\epsilon)$ μητος ψηρε μμ(δς) εδολ τε οτλσρ(ηη) τε (sic) ελιζάθετ ατω итоот мпеснат (не атагаг пе) он нетооот в асщыпе же ом птресущище он такую (sic) инестоот мимто евой минотте в ната пошит итмитотный асератын етаде щотоние еоры анвык еооти епрпе мп20еис 10 аты иете (sic) пминше тиру мплаос шлил мпсанвод мпнат мпшотоние 11 (патте-Joc) De muzoeic (adoroub)d epoy eda (bebard) nea ornam mue (orciac)тнріоп мпшот(они)є  $^{12}$  ачштортр  $\mathbf{z}$ є (ибі  $\mathbf{z}$ )ахаріас итєрєч(нат єроч) Δτω δτροτε (sic) ρε (ερ) ραι επως <math>13 πεπε (πα) απελος πε μας (πε) μπρρροте таха(р) нас же атсыты епенсопс аты тенсовые едисавет нажно нак потщире помотт (е) пестрап же імфанинс 14 ети отраще пащыпе нан ми оттехну оти боб парате ежи песто 12 еспар одное кар ишто мпжоетс аты ппецсе нрп от стира (sio) аты едпамото евод ом пеппа етотаав жи еспонте итеспаат 16 аты спане (sic pro спанте) отминше пшире мпін $\lambda$  єп $\infty$ оєїс пєтнотте 17 аты птоц циамооще да тецри дм пеппа ми тоом пондлас енто пепонт еписоте епетщире аты патсытм оп тинтринонт индиваюс есочте ногдаюс индоис ечевтыт 18 аты неже Laxabiac muanneyor se on or fureine euri anon nab aid deyyo arm Lacoine acoisi ou necoool 18 a usaleyoc se olmmb nessa nea se suok пе павринд петадерату мпито евод мпиотте аты аттиноотт ещаже имман аты етащеоену пан ппат  $^{20}$  ексоннте енещыпе енны прын емищоом ммок ещаже ща пероот етере на нащипе етве же мпекпистете енащаже ны етнахын евой ом петотоещ  $^{21}$  плаос  $\infty$ е пецвышт онти илахарыс пе аты петрупнре ом птречыск ом перпе 22 птеречег же евод мпецуюм- $\sigma$ ом ещахе иммат аты атегме хе итациат ет $\sigma$ ый (sio) ом прпе итоц  $\sigma$ е печхирм отбит пе аты ачом ечо импо  $^{23}$  асщыпе же итере пероот мпецимие жын евод ацвын ерраг епециг  $^{24}$  минса негооот же асы ног edizabet tegeque arm acqone notor nebot ecrm mmoc  $^{25}$  re tai te oeпта проек авс на ом пероот птарбыт еди мпановнев еводон приме  $^{26}$  дм пмер соот  $\infty$ е невот атхоот неавринд пастедос еводотм пнотте етполіс (sic) ите тпалілаїа єпесран пе надарею  $^{27}$  ща отпароєнос євтштоотс потры епестры пе ішснер єводом пні паатега аты пры птпароснос пе маріа 28 аты итерецвын нас ероти пехац нас же хаіре тентасоп омот просіс имме\*)  $^{29}$  нтос ре асштортр\*\*) еди пщаре аты несмонмен ммос же отащ ммине пе негаспасмос 30 пеже паппедос нас же мпррооте маріа авіне (sic) тар нотомот нарри пнотте  $^{31}$  аты ексоннте тенаш итехно потщире итемотте епечран же то 32 пат чиащшие потнов ато сенамотте ероц зе пунре мпетгосе плоес пнотте на нац мпеоронос пълтегъ песнот луш сплеррро ежи пні пілнюв ща піснед 33 луш ми бон натом би тестинтрро  $^{34}$  пеже марта мпапиедос же нат пое па пащшпе ммог мпсоти 900тт 35 а папчедос же отшув пехац нас же

<sup>\*)</sup> Il manque ce que la vulgate traduit par: Benedicta tu in mulieribus.

<sup>\*\*)</sup> La Vulgate ajoute: Quae cum audisset.

отпа естотав петинт едраг ехи ати тоом мппетхосе тетнардагве еро етве па петепахпоч отаав сепамотте ероч же пунре минотте 36 аты εις ελιταβετ τοτετυσεικε πτος θωως οπ αςω ποτιμιρε οπ τεςμπτολλω ατω песмер соот невот не пат так ещатмотте ерос же табрин 37 же ние даат ишаже ератоом наорм пнотте 38 пежас же ног марга же ексоннте ана водотоотс 39 астиоти же иси маріа ди підоот асвик еторінн ди отвепн вет 41 аты асщыпе итере едисавею сытм епаспасмос ммарта а пунрешни нім оры понте аты єдісавет мото єводом пеппа етотавв  $^{42}$  асці орас евод оп отнов исмн пехас же тесмамаат ито он неоюме аты сусмамаат иот прарпос (sio) понте  $^{43}$  же апт иім апок же ере тмаат мпажовіс єї ерат 44 єїсоните пар итере тесми мпотаспасмос таре намааже а піцирешим кім оп оттехну понт  $^{45}$  аты пагатс итентаспістете же отп от- $\mathbf{z}$  wh ebod нащине инентатиоот нас 917м пиост  $^{46}$  ати пеих марта  $\mathbf{z}$ е ταψτχη σιες μπσοεις  $^{47}$  ατω παπια τεληλ εσμ πηουτε πα $\overline{\text{cwp}}$  (sic)  $^{48}$  σε agowyt ean neobbio ntegonoad eiconnte vap am tenot cenathaioi noi тенеа им 49 же адегре наг прен митнов ивт пететивом ммод аты педрап отаав 50 пециа им отим ща отим еин петрооте онтц 51 ацегре потвом он пецион всемыре евод пикастонт ом пмеете мпетонт (sic) 52 асторщр пистастие оп петоропое аты астее ппетовынт 53 астые иетонаент нанавон (sic) ат $\omega$  аухет примао етщотен  $^{54}$  ау $^4$ тооту ипи $^{1}$ педомогу евримееле пина 22 кото де пладтоже пи ненеюте авработ пи пецспецсперма (sic) ща епер  $^{56}$  а маріа  $\infty$ е  $\sigma\omega$  рартне пуромит певот а $\tau\omega$ аснотс еоры епесні 57 а петоещ (sic) 26 едісавет 200н евод етремісе аты асяпо потщире 58 атсютем зе ибі несрмрати ми несрмраіте че а пиоене таще песта иммас  $^{59}$  асушпе 2е ом пмео умоти пооот аты етнас6ве мпширещим атмотте ерод мпран мпеденот же 72 харгас 60 а тедмаат же отощь же мнон адда стилиотте срос же торанинс 61 пежат нас же ми даат оп тотранте етмотте ерос мпенран 62 атжирм же отве πεσιωτ Σε κοτεщ μοττε ερος Σε πιμ 63 agai + (sic) Σε ποτηπατις (sic) agсбаг еджи ммос же гибанинс ие иедран алебтинье тньол 64 а вид же οτωπ πτέτκοτ μη πεγλας αγωαχε εγκωοτ επιόττε  $^{65}$  ατρότε (sic)  $\infty$ ε ιμωпе ехи отоп им ом петките ати оп торин тирес и отала петщахе се пе инещахе тирот  $^{66}$  а пептатсюти  $^{26}$  тирот нааг ом петонт етх $^{20}$  ммос же ере пещирещим нар от наг тар тога мпжоек несщооп иммас пе  $^{67}$  а захаріас 26 пецішт мото євой ом пепіна етотавь аспрофитете ес-20 mmoc 68 2e gemanaat not unotte mith 2e agon nenyine at ageipe потсыте мпечдаос 69 ачтотнос поттап потхан нан он пни и $\overline{\lambda}$ а $\overline{\lambda}$  печомдай 70 ната ос итацшаме діти ттапро инецпрофитис сточав мін енед  $^{71}$ on orzai ebodoith nenzaze atw ebodon toiz noton him etmocte mmon 72 естре отпа ми пенеготе есрпместе итецага онин стогаав 73 папаш итацмрн ммоч паврадам пениот ефое нан 74 ахи доте еаннотом еводотн

иепхахе ещище епаст  $^{75}$  оп отоп (sic) ип оп отхинаюстин ипеста евох ипепроот тнрот  $^{76}$  итоок се ошис пащире сепамотте ерок же пепрофитис ипетхосе киамооще пар отон ипехосіс есосте ипестрооте  $^{77}$  ет потсооти потхаї ипестаюс ом пки евох ипехнове  $^{78}$  етве типтщиотну ип ппа ипеппотте оп петестави пенщине понтот иві потоєт евохом пхісе  $^{79}$  ееротоєти епетомоос ом пкаке ми петомоос оп баївес ипиот есоотти ипепотерите етіон птрині (sic)  $^{80}$  пщире се щим асатзапе ати асамом ом пеппа пестоот хе пе оп пхаїє ща пероот ипестию евох ом пінх

#### CHAPITRE II.

 $^1$  асщипе  $\infty$ е он недоот етммат ат $\infty$ очма (sic) ег еводогти прро атпотстос етре тоготменн (sic) тнрс соліс иса нестме  $^2$  тлі те тшорпе напокрафн (sic) итасщипе ере ктрінос о потчемин етстріа зати нетвик тнрот пе пота пота есран иса тестодис  $^4$  асвык ошис еррания ишснф chod on tradidaia chodon nazaped thodic (sic) nforzaia thodic naaz teтещатмотте ерос же внодеем же от еводом пні ми тпатріа и 22  $^5$  етредтаад едоти ми маріа тетере тоотс шни пад есеет в асшшпе зе дм птретщипе ом пма етммат атжин евод исп пероот етресмісе 7 асжпо мпесшире песшрпмисе асвоодец прен тоек асятоц он отому (віс) еводже не ми ма щооп нат пе ом пманвогде в нети оп щоос ге пе он тех шра етеммат етщооп оп тешше етрарер оп потнрше птетщи епеторе песоот  $^9$  a naurehoc muzoeic orwing har ebod arw a neoor muzoeic poroein epoor атрооте оп отнов нооте  $^{10}$  пеже паппедос  $\infty$ е нат же мпррооте ексоннте тар Аташеоещ инти почнов праще паг етнащине мплаос тиру 11 же атапо инти мпоот муштир (sic) ете па пе петс паоекс он тполк изаз  $^{12}$  atw othsein that he has tethage (sic) etympe (sic) while egoode hon тоеіс есінн оп отому (sic) 13 атушпе он отуспе ми папчедос ибі отминще итесрафіа итпе єтсмот епнотте єтаю ммос 14 же пеоот мпнотте 9n иетхосе аты фрини (sic) 912м пнар 91 прыме мпечотыщ  $^{15}$  асщыпе 2eитере наппедос вын едраг дітоотот етпе пере пурос щаже ми нетернт еташ ммос же маренвши ща внодеем итипат епещаже птасущипе пта nxoeic oronge epon  $^{16}$  argenh  $^{16}$  argenh  $^{16}$  arei arge (e)mapia un iwch $\phi$  un nyhре шим ечни ом потому 17 итеротнат же атеме епшаже итатжооч нат етве пунре унм 18 аты отоп нім птатсытм атупнре ехи пента пуоос (20) or nat  $^{19}$  mapia  $2\epsilon$  necoapeo enemaze theor ne echw mmoot om necонт 20 аткотот ге иси пурос ех теоот аты ехсмот епнотте ехи иептатсотмот тирот аты атпат ната об птатогос пат 21 птере се щмоти се (sic) пооот жин євой єтретсвінниц атмотте єпецран же  $\overline{ic}$  пента папиєйос таас ерос емпатесы ммос оп он  $^{22}$  аты птеротхын евод исп пероот мпеттвыо (sic) ната ппомос миштене атхіту едраі едіенни етадоц ерату Muzoeic  $^{23}$  rata se etcho om unomoc muzoeic ze goott nim ethaotwn етооте етнамотте ероц же петотаав мпнотте  $^{24}$  аты е $\dagger$  нототска ката эпмоди како и нашпизары шегого отости мо ростинат

 $^{25}$  ексоннте иети (sic) отриме соледни епецран пе стмеши ати пегриме иедличнос (sie) ие предшище мпиотте едамит евоубния чсоусу мину аты пети отпиа есотавь щооп иммаст 26 еаттамостоти пепиа етотавь  $\mathbf{x}$ e nquamor an mnequar ene $\overline{\mathbf{x}}$ e n $\mathbf{x}$ 0eic  $^{27}$ ar $\omega$  agei qu nenna enpne qu птре пюте и мпшнре шим едоти іс етретеіре мпсшит мпиомос дарос  $^{28}$  птоц 26 асгату епесуамир ассмот еппотте пехац  $^{29}$  26 тепот ниан $\omega$ евод мпеномоду паосіс ната пенщаме оп очегрнин 30 же а навад нач епенотам 31 пм итансвтшту мпмто евой пиймос тирот 32 потоет етσωλη євод пиревнос аты пеоот мпендаос мпінд 33 пеціыт ми тецмаат петрупнре ехи петотх $\omega$  ммоот етвинту  $^{34*}$ ) а стме $\omega$ п хе смот ероу ат $\omega$ пехац ммаріа тецмаат же єїс паі кн єдраї етде (sic) ми оттшоти прад мпінд аты єтмаєї (sic) єотыом отыыч 35 ито 26 оти отенве инт єводопти тотутун женас ечевыйп евой пві имонмен подо понт  $^{36}$  (печи) отпрофитис же же аппа тщеере мфанотий еводоп тфийи (sic) п(ассир) tai de acaiai on gen goor enaywor eacep cayge npomne mn necgai zin tecмптроотпе 37 аты асрхнра шаптесці оменетацте промпе таі же емессит прпе евод есщище мпероот ми тетщи он реп инста ми реп сопс 38 он технох же етммах асадератс иседомодочег мпхоегс ахы песщаже етвинте ми отои пім етвышт єводонте мпсште поієдим 39 птероташк же евод пот отв нім ката пномос мпионіс аткотот вораг втиадідата ететполіс патарев 40 пінре зе щим ацагаг аты ацвивом ецмер псофіа ερε τεχαρις μπιοστε οιωως 41 περε πεσειοτε αε βΗΚ πετρρομπε εσιλημ мпща мппасха 42 птеречер митсиоотс же промпе етнавын ерраг ната псшит мища 43 аты итеротиын евод инероот етиактоот ацвы иві ищнре шим  $i\bar{c}$  оп  $\Theta i\bar{\lambda}$ им мпочетме  $\infty$ е пот пецеюте  $^{44}$  етмеете  $\infty$ е цоп теоти пммат птеротр отооот зе ммооще атщие исшер оп истечение ми истcooth mmoot 45 ατω πτεροττήρε ερος ατκτοοτ ερραί εθίλημ ετώπε πεως  $^{46}$  асщипе зе мииса щомт пооот атое еросі ом прпе есіомоос итмите писар ечсыти ероот ечанот имоот 47 атрупнре же тирот или петсыти ероч ехи тесмитсаве ми песоточнув 48 ачнат ге срос атрупире пехе тесмаат пац же пащире пток р от пап от пол егоринте апок мп пекегыт епмоно понт епщите исын  $^{49}$  пехач ге нат же етве от тетищите исы $^{**}$ )......

## CHAPITRE III.

 $^5$  ...... ите тоот иім ді сівт иім овбію аты нетвооме нащыпе етсоттын ми нетнащте ди діооте етдвущв  $^6$  аты пеоот мпхоєїс наотынд євой ите сару иім нат епотхаї мпиотте  $^7$  нецхы хе ммос пе имминще етинт євой еваптіде евойдітооту же нехпо инедвы иім пентаутсацыти (sio) епыт євойдите пторун етинт  $^8$  арі ден карпос етмища итметаноїа итетитмархеї

<sup>\*)</sup> Ce verset a été publié par Woide.

<sup>\*\*)</sup> Le ms. finit ainsi.

ихоос понттитти же отитан ммат мпененыт аврадам  $+\infty$  ммос инти же оти щвом мпиотте етотнес рен щире наврадам еводон неншие\*)

#### CHAPITRE VI.

 $^{36}$  уушпе иудиотну же отудиотну пе петиеныт  $^{37}$  мперкрине же инехкрите ммоти мпртваю же инсттвате тнути ко свод тарочко инти свод 38 + тарот нити отщи епаноту еутестье еупеоното еупние евод сенатаас екотит тити ом пун тар ететнаци ммос етису пти пити ммос 39 асαω κατ οι κεπαραβολι αε μη οτεκ σου κοτβλλε εαιμοείτ ομτκ κοτβλλε MH cenage an ergut (sic) mnechar  $^{40}$  MH chorn equage energy mape oron им шипе еусвтит ное мпеусар  $^{41}$  аррон  $\infty$ е енбишт еп $\infty$ н етом пвах мпенсон псог же етом пенвай игнат ероц ан 42 н наш пре нижоос мпенcon se nacon ow takes not ebodom nekbad enkhar (sic) an encoi etom nekвай потпокрітне неж псоі ншорп євойом пеквай тареннат євой енеж пжн  $\epsilon$ водом пвад мпексон  $^{43}$ ми щни енаноту натаоте тарпос (sic)  $\epsilon$ вод  $\epsilon$ чоот отає ми щии едроот натаоте нарпос євой енапото 44 щатоотен пщин тар пшни евод печкарпос инстнету ните еводон щонте от се метжееде едоде еводон ватос  $^{45}$ ещаре приме начавос таоже ачавос еводом паро мпецонт етнаноти аты ищаре (sic) ппоннрос таоте понтрон (sic) еводом педаро мпонирон еводом перото мпонт ещаре ттапро щаже 46 аррыти 2ε τιιμοντε (sic) εροι 2ε π2οει π2οει πτετιείρε αι ιιιε2ω μμοον 47 ονон или етинт шарог етстти епашаже ефреммоот фиатамоти же еститои ehim  $^{48}$  eqthtwh espwie (sic) eachwt noth hai htackwe asw achwie acchine hterhte (sic) exh thetra htere tempe we youre a hiero giore egoth 9м пні єтм(мат) ......\*\*)

#### CHAPITRE VII.

<sup>\*)</sup> J'ai publié ailleurs ce qui suit depuis le ch. III v. 8 au ch. VI v. 36. Cf. Recueil de trav. relat. à la phil. et à l'arch. ég. et assyr. vol. V p. 112-126.

<sup>\*\*)</sup> Le ms. s'arrête ainsi.

<sup>\*\*\*)</sup> Il y a une lacune de 19 versets.

piccaioc aczi noradabactpon neogn 38 acagepate gi nagor mnoy gapaty есріме асарх сі поєрп печотернте ппесрменооте асцштот ом пцш птесапе acywne ectnei enegotephte ectwoc mmoot micogn 39 agnat ae ngi nebaріссаюс итастармец пехас ерраі понту же епе отпрофитис пе паі пецnatime se of te atw se ofail mmine te teicoine etsmo edod se ofdeddiobe te 40 a ic orwyd nezag nag ze cimwn ornt orwaze ezwy nar ntog ze nexact se nead asic 41 neothte or saniethe epome chat he neothte for nye neateepe eota otnty taiot eota 42 emi haat 2e ef aykaat nat eboh мпеснат нім  $\sigma$ е ммоот петнамеріту ноото  $^{43}$ а сімши  $\alpha$ е отшув пе $\alpha$ а DE THEETE DE HENTAGRA HEGOTO HAY EBON HE HTOY DE HEDAY HAY DE AR-RPINE ON OTCOOTTH 44 ACHOTY DE ETECOIME HEZAY HEIMON DE ERHAT ETEOI-ME AIEI EPOTH ENERHI MUERT MOOT TAI DE ZINTACEI EPOTH MUECHO ECTHEI Eплотернте  $^{46}$  мпентеос таппе енео тап те астеос плотернте исоби  $^{47}$  етве nai 1200 mmoc nar ze necnobe etnaywor RH hac ebod ze acme emate nematra otroti de nay choù mayne notroti 48 nezay de nac ze notrobe нн не евод 49 атархеі же ної нетинх иммац єхоос ом петонт же нім пе παι ετκα nobe εβολ 50 πεχας δε ητειοιμέ δε τονπιστίς τε ητασηάρμε βωκ 9п отегрипн\*)

#### CHAPITRE XI.

<sup>27</sup> ...... πε ..... на ..... чода ...... βε на ..... μμοοτ <sup>28</sup> πτο(η σε) пехац же нагатот прото пиетсштм епщаже мпиотте етрарео ероц 29 ере manhme se coors esorn adablei uzooc se teinenes oliches muouhbou te cyme nca ormaem arw nnert nac maem nca nmaem niwnac 30 kata oe тар ита ішпас щшпе ммаєїн піршме піінетн таі те ое етере пщире мприме павіре етвіченва  $^{31}$  тери мприс патиоти ум пооот итвирісіс мп приме птенченей источеноот же асег жи арнжу мпкар есшти етсофіа ncolomon eic gove colomon uneima 32 npume nneinerh natworn on teпристеми тентепеа .....\*\*) 37 9м птресущате же отфариссаное сепсыну же ецеотым пимац атым (sic) же ероти ациожц  $^{38}$  итере пефаріссаюс же nat adpuninge se unedoodid umodi muatedotom 39 nese usoeic se nad же тепот итшти пефаріссаю тетитвво мпса ивод мпжш ми ппинасис (sic) петисароти  $2 \in \text{мер}$  итфри 91 акафарсіа 40 нафит пентацтсаміє (sic) пса **пво** $\lambda$  пточ ап пентастсамие (sic) псароти 41 п $\lambda$ ни пое птасщыпе  $\psi$ митна atw eiconnte ceotaab untu thoot 42 adda otoi untu nechapiccaioc ze тети ипремит мпоаві истої ми пващотщ ми отооте нім атетико исоти мпрап ми табапн мпиотте наг же нешше еаат етмка икооте иса титти 43 отог инти нефаріссаю же тетиме мма помоос пщорп оп истнатштн ατω πασπασμός οπ πατορά  $^{44}$  οτοι πητή σε έτετηο ηθε ηπειμοάν έτε ηςεorwng chod an epe npwme moome gizwor neecoorn an 45 a ora ze nino-

<sup>\*)</sup> Le ch. VIII, 36-56 est publié dans Woide. De même ch. VIII, 51 - IX, 18, publié par Mr. Maspero. Ch. IX v. 1-41 par Woide. Ch. XI v. 1-19 aussi par Woide.

<sup>\*\*)</sup> Lacune de 5 versets environ.

мівос отшій едаю ммос пад же псад паї єваю ммоот всющ дююн ммоп  $^{46}$  итод пехад пат же птюти дюттнути пиомівос отої инти же тетитадо пол тию ехи прюме етдорщ итетихюд ап епеттию нота инетитниве  $^{47}$  отої инти же ететивыт инемдаат инепрофитис петисіоте же не итатмооттот  $^{48}$  еще тетирмитре атю тетисепетаовеї (sic) епедвите инетисіоте же итоот ми (sic) атмооттот итюти же тетивыт (инетмдаат)  $^{49}$  етве паї а тнесофіа мпиотте хоос же фиахоот пат при профитис ми ди апостодос исемоотт еводионтот атю исехіювеї  $^{50}$  же етещие иса песнод инепрофитис тирот итатпадту евод жей (sic) тнатаводи мпиосмос еводотоотс итепеа  $^{51}$  хіп песнод пабед ща пснод изахаріас пентаттанод итмите мпотсіастиріон ми пні се фаю ммос инти же сепащие исюд еводогоотс итепеае  $^{52}$  отої инти ипомівос же атетиці мищощт мпсооти мипетивок (sic) едоти атю мпетива иетвив \*

#### CHAPITRE XIV.

12 пехач он емпитачтармеч же енщанер отаристоп н отаппион емпрмотте пенщвеер отде пенсинт отде пенсипчение (sic) отде епреммо etgitoywr mhnote gwoy encetagmr ente optoyeig ywne nar  $^{13}$ a $\lambda\lambda$ a enyanер отщопс терм епонке ми истмоно мен исповале мен испведле 14 arw ниащине емманарюс же митат еммат етииве пан сепатоовот тар нан on tanactacic hendireoc 15 a ora se nnether nemmay cwiem enai neжас нас же нагатс емптиаотим (sic) потоеня рен тмитрро емпиотте 16 ntog se nevag nag se oppome intageipe notnos ensinnon ato agreдем отминще 17 астоот емперидай емпиат емпанион ехоос епеттадм **Σ**ε αμηιτή **Σ**ε α είκα πιμ cobte 18 αταρχί (sic) **Σ**ε οι οτίση τηρογ επαpet (sic) nexe nyopn nay re ainn orchige thar ebon ebod enar epoy tcone emmor haat utooth owe emapet 19 nexe he ora had se aims for енсоещ нере Анавши тахонтот Асопс еммон наат ентооти оше еппареф 20 nexe he ota xe aigmooc mu otcoime ethe nai mumgon emmoi eei 21 a nomgad se ei agsw ennai engsocic tote a nsocic norge nessay emnyomgad же вын евой бепн енепла за (sic) ми еногр енпойс ении (sic) епоние едоти ми итмоно ми епбедде ми епбаде ероти епіма  $^{22}$  пеже премрад же пжоeic a nehtarzoog ywhe arw on ore mma  $^{23}$  neze nzoeic empgomoad ze вын евой еперіооте ми емма еммооще еннанапрате (sic) еммоот еег ероти  $\mathbf{z}$ е ере пані мотр  $^{24}$   $\mathbf{f}$  $\mathbf{z}\omega$  пар еммос инти  $\mathbf{z}$ е ми даат епеттарм на $\mathbf{z}$ і The empainmen 25 nermoome se ummay he engi om (sic) mhhme enamwor ачноту  $2\epsilon$  пехау нат 26 же петинт шарог енумосте ан емпеченыт мен тумаат мен тесопые мен пешнре мен песпнт мен песопе еф 26 тефтүн мишвом етрер мантис па1\*\*) 27 аты пете испасы ан емпестатрос ис-

<sup>\*)</sup> Les deux derniers versets du chapitre manquent. Le ch. XII a été publié du v. 4 au v. 26 par M. Bouriant; du v. 5 au ch. XIV v. 11 par Woide.

<sup>\*\*)</sup> Ce verset a été publié par Woide.

отару епсы менуюм еммоу еер мантне наг  $^{28}$  им пар ммюти едотец нет отпирос (sic) ми идиармоос ан енуюри идуен пып ентутапани (sic) же отентау ехону евод  $^{29}$  хенае ениусми сенте неутмомом ехону евод енте отон им етнат ероу сыбе енсыу  $^{30}$  етхы еммос же а пірыме архі енкыт аты емпуемом ехону евод  $^{31}$  и им прро пе еднавын емещу (sic) ми неерро ми идиармоос ан енуюри пеухі щохие же отен оом еммоу етымит рен оттва епетинт ехыу рен тва спат  $^{32}$  ещыпе ммои еф еуемпоте упахоот енрен улішне еусопс же арі еірнин  $^{33}$  таі ое не енотоп им евод енритити еунаампотассе (sic) ан ениурипархонта (sic) тирот мищоом етрущыпе наі еммантис  $^{34}$  нанот пермот еруан пермот хе валье етнамоду пот\*)  $^{35}$  мечерщат енкар отхе тнопріа ещатноху евод петеотенту мааже ммоу есытм маруречсытм (sic)

## CHAPITRE XVI.\*\*)

 $^1$  пежад ге еппецмантно же петп отроме еотреммао етептац еммат потоїнопомос аттаац ге епштотнт же ецжофе евод еппеценпаржопта  $^2$  ацмотте героц (sio) пежац пац же от пе паі ефофти ероц етвинтн ато оп паі ептененомеїа (sio) миштом пар жіп тепот етрененомомі (sio)  $^3$  пеже поїнопомос ге ом пцонт же епар от же пажоєїс паціт оп тенопомеїа (sio) ментом еммої ебри ато фште ептово  $^4$  аїєїме же егнар от женас етщанціт оп тоїнопомеїа етежіт едотп епетні  $^5$  ацмотте ге епота пота еппетеотепте пецхоєїс єроот пежац емпщорп же отепте пажоєїс отир ерон  $^6$  ептоц ге пежац же ще епбахос (sio) епино пежац пац же жі пенсові пеномоос бепн пенсові ептаїот  $^7$  мпенсос (sio) пежац емпнеота же птон ге от ..... \*\*\*

#### CHAPITRE XVII.

 $^7$ ...... Етитас ммат потомодай еценаї и ецмооне ецинт едраї ди теще перхоос нас птетнот же мооще пожи  $^8$  ми ещасіхоос ан насі же совте мпетнаотому пимори пихіанонеї наї щантотом ми тасо минса наї же пиотом писо  $^9$  ми отите помодай дмот же асір пентатотедсадне ммоот насі  $^{10}$  таї те тетное доттитти щанер доб нім птатотедсадне моот инти ажіс же анон ди дмодай натщат петерон едасі пентанадсі  $^{11}$ асщопе же есимооще ефійни пецинт же евой діти теамаріа ми тидійдіга  $^{12}$  есівни же едоти еттіме (sic) а мит проме етсобд томит еросі наї же едтадератот мпоте  $^{13}$  атхіщная евой етжо ммос же псад на нан  $^{14}$  асінат же ероот пежасі нат же бым матототи енотинбі асіщопе же етбін еттібо  $^{15}$  итере ота же понтот нат же асітбіо асіноті отноот пеми есітеоот мпютте  $^{16}$  асіпадті даратсі ежи песідо асішпомот итоотсі птосі же нет-

<sup>\*)</sup> Ce verset et le suivant se trouvent dans Woide.

<sup>\*\*)</sup> Le chap. XV est publié dans Woide.

<sup>\*\*\*)</sup> Le ms. s'arrête ici. Les versets 16-25 de ce chapitre se trouvent dans Woide.

самарітне (sic) пе  $^{17}$  а  $\overline{ic}$  2e отощь пехач 2e мн мпе пімнт тью еттоп пкещіс  $^{18}$  мпотре ероот етреткотот е $\frac{1}{16}$ еоот мпиотте еімнті піщммо $^*$ )

#### CHAPITRE XIX.

 $^{30}$  eyzw mmoc hat we bur enithe etmnethato ebod etethabur se едоти врост тетнадее етсно (sic) естинь или више ураг вироме вув врост enho (sic) holey entethenty 31 epwan ora 2e 2north 2e ethe or tethbol емпень ами же пмоет петруры наст 32 атым же ены пентастоот атof edoct ende neatly soot hat 33 expens De emuche next necksicode used (sic)  $\mathbf{x}$ ε λορωτη τετηθωλ μποησ  $\mathbf{3}$ 4 εμτοος  $\mathbf{x}$ ε πέχλς  $\mathbf{x}$ ε πάχοεις (sic) πεταρχρίλ пац 35 атепту же ща їс аты атпырщ еппетроїте ежи псив аттайе їс exwel  $^{36}$  echnoome we athorn ennergoite of teoch  $^{37}$  entergown we egoth еспит епесит от птоот пихоет асархі епот пминше тирес еписмафитис expame exchor enunorte (sic) on othog enche etbe engon theor entarнат ероот 38 етам еммос же цсмамаат енби прро етинт оем пран емпzoeic frank on the arm neody on atzoce 39 nexe goine se naci on newaріссеос єводоєм пминще же псар епіфма енненмафитис 40 асточщв пехас же фжи еммос инти же ершан на нариот пишине нажишкан евод  $^{41}$  ептеризон  $\infty$ е езоти ециат етподіс ацріме езраї ехос ецхо еммос  $^{42}$  We enentaisime (sic) 9000te empoot engoot entimoon he exeiphinh tenot Se arown enorgal 43 me oven on good net espai emw ente normane ete oryωλο ερο αςεοπτε εροτα εκτάς αιμ 44 εκτέρλοτε πκλο (sic) ατω ποτώμρε епонте епсетина отшине отшине епонте евод жипрсотем (sic) пеотосіш емпотоєм пшіне 45 птерувшк же едоти спрпе адархі спиотже євой entwin se atethaq enchyleon (sic) encoone 47 neqtcbw se emmune om прпе нархиеретс ве ми непрамматетс нетщие енса моотту ми еппов emplace 48 arw emporon ethap or had here place cap they pame ne етсшти ероч

#### CHAPITRE XX.

 $^1$  асщипе же епотроот есутсью емплаос рем прпе аты есутавтелуе а нархиеретс ег ехысу мен неврамматетс ми непресытерос (sic)  $^2$  пехат пасу же ахис пан же енегре еннаг рен ащ незотста\*\*)  $^3$  асотыщь же есухы ммос пат же упахнотти ры етумже (sic) ептетихоосу ерог  $^4$  пвантима игыранине от еволуши пе от еволуп тпе же от еволуен нерыме пе  $^5$  итоот же атменмотнот мен нетернт етхы еммос же епумпхы ммос же от еволуп тпе пе супахоос пан же етве от емпетипистете еросу  $^6$  епумпхоос он же от еволуп епрыме пе плаос тнру наре шыпе ерон септое (sic) вар ра шеранине же отпрофитис пе  $^7$  атотыщь же етхы ммос же птисооти ан же

<sup>\*)</sup> La suite jusqu'au v. 30 de ch. XIX a été publié par moi-même. Les versets 9-14 du ch. XVIII se trouvent dans Woide.

<sup>\*\*)</sup> La fin de ce verset tel qu'il est dans la Vulgate manque.

eboltwh ne 8 nexe ic de nat de anor ownt enfradooc untu an de eierpe enai den am nekolcia a scaballi se ezm eugroc enflubanogh ze oldmme ne entactumese normanedoode actuach enon oron actanoahmen enоен пов епотоещ 10 емпеотоещ же непкарпос аужет отомоай ппотоин ZE eret nay nenhapnoc eminanehooke enoroin de argiore epoy argoory equioreit 11 agormo etoota exoot enkeomoad entoot de etoiote enikeota arcomel armoorel equipment  $^{12}$  actorms on etootel emoor emples yount επτοοτ Σε ατκελές πικτ ατποχη εβολ 13 πεχε πχοεις Σε εμπμαπελοολε χε етар от фиахоот емпашнре еммеріт мещан сепащіпе онту емпаі 14 а notoie (sic) se hat epoc atmosne men neterht etam muoc se hai ne nekatponomoc (sic) maph.mootel se epe teratponomeia (sic) haep twh 15 at--νος το εξολ πβολ εμπμαμελοολε απμοοπτη ερε πασεις αε εμπμαμελοο de nap or nar 16 gnhr negtake enorosh ngt emnmanedoode engen koore атсыты же пехат же ппесуыпе 17 ентоц же ацбыут ероти еррат пехац nat ze or entoorn (sic) he has etcho ze hwhe enta hethwi ctoc ebod has асишите епотапе енноор  $^{18}$  отон нім ентасре ехм пишне етмиат спадиως πετιγιαρε Σε (ε) Σωι γιαμαμή εβολ 19 ατωικε Σε και παρχιέρετς εξη netgia espai eami den telhol de elynga aleboole dulci enuypoc aleme vap ze ntaczw entnapabodu etbuntor 20 apnapathpi (sic) ze apzoop enden belambea exchuordine (216) ze du Tireoc ne zerre exegouel du ormaze етреттаас етархи мен тезотска емфичемын (sic)  $^{21}$ атхногс же етхы еммос же псар тисооти же енщаже оп отсоотти аты и +1свы еменжиро адда ен+1свы реи терин емпиотте оп отме  $^{22}$  едес+1 или +1сфорос емпрро жи отн едес $\dagger$   $^{23}$  асјегме  $\infty$ е ететпанотргва пехасј нат  $^{24}$   $\infty$ е матсавог етсатеере (sic) entoot ae attotog entog ae newag we noo ennim ntowwc men nicoai entoot se nexat se na nppo ne  $^{25}$  entog se nexag nat se + entoot enna прро емпрро аты на пнотте (емпнотте) 26 аты емпотещемом евопц потулже епитосвой емпилос атерупнре же едраг ежи пестулже аткариor 27 art nevol (sic) se engl goine nencassorkere hal entarzo emmoc ze ми апастасис нащшпе атжиотеј 28 етжи еммос же псао а митсис саос -нитьсь зе тои сомы энго реньсь ком всонь поси петав эшиго жи ре (sic) пе ере пецсон  $\infty$ 1 тесотме ицтотное потсперма мпецсон  $^{29}$  пеотп camel se neon a umodie si coine senor (sic) eclo natminde 30 arm a umed спат ми пмер щомит житс") 31 ...... рысаттые же псаще мпотна MHDE ATMOT 35 MUNICMOD DE ACMOD NOI TECOIME 33 ON TRIVACTACIC DE ECHAP біме шим миоох у исяйсь сар хітс исбіме 34 иеже іслиях же ийнье миеіатын семі діме сермоос міт дат 35 нептаткатазтот же ммоот емі мпатып ETEMMAT MN TANACTACIC EBODON NETMOOTT OTZE METZI OIME OTTE (sic) METquooc un gai 36 otte rap neenayuot an zin tenot gen gicarredoc (sic) rap пе рен шире мпнотте аты пшире итапастасіс пе 37 же петмоотт де на-

<sup>\*)</sup> La version copte ne contient ni la fin de ce verset, ni le commencement du suivant tels qu'on les trouve dans la Vulgate.

тьоти а мытсис хоос ом пватос ине ещастоос хе пхоен пиотте и-аврадам пиотте инсаак пиотте инакыв  $^{38}$  пиотте инетмоотт ан пе ада панетоно пе сеоно пар тирот иасі  $^{39}$  а доше хе отыщв инепрамматетс пехат иасі хе псар кадыс акхоос  $^{40}$  мпоттодма пар миисыс ехиотсі едаат  $^{41}$  пехасі хе нат хе иаці иде тетихы ммос хе пхс пімре ихатеіх пе  $^{42}$  итосі пар хатеіх ещасіхоос ом пхышме инецадмос хе пехе пхоен мпахоен хе омоос діотнам ммоі  $^{43}$  щан ти инекхахе идтпопохіон инекотерите  $^{44}$  хатеіх бе мотте еросі хе пахоен иаці иде песщире пе  $^{45}$  ере пдаос хе тирсі сытм пехасі инестантні  $^{46}$  хе тотти ерыти енеграмматетс наі етотещ (sic) мооще ден ден стоди етме инаспасмос он нагора аты мманомоос ищори он истиацын ми мманиохот ищори он ихешной  $^{47}$  наі етотым иннеі (sic) инехира аты отноб изоює етщунд наі нахі поткріма идото

# CHAPITRE XXI.

 $^{1}$  addieiatd ze eddai adhat ehdwag ethotze hhetzwoh ehdzoptharion  $^2$  agnat  $2\epsilon$  etchpa (sic) home echorae emat henton chat  $^3$  neжаст де паме фжи ммос пити же фхира поние аспотже поото вроот тирот 4 nta nai rap theor nex nerswoon on netegoro epoot tai se ebodon necyωωτ πετητλς τηρή λειοχή y λυω πεούη δοινε y είναι πωνός ετθε πέρπε χε TROCMEI ON OEN WHE ENANOTOT MIN OEN ANAOEMA HEXAY 6 ZE HAI ETETHHAT epoot oth gen goot cenht neenaha otwhe an exen otwhe aneima anothody chol 7 arknory se erkw mnoc se neag epe nai naywne that arw or ne пмает ере наг нащшпе в итоц ге пехац же вышт мпрпдана оти 9а9 тар инт ом паран етяш ммос же анок пе аты а пеотоещ оын едоти мпротео тноти исшот 9 ететищансшти же еоен подемос ми оен штортр мпррооте дапс пар етре наг ушпе пуорп адда итехнох ап ере ван пауш- $\pi e^{-10}$  tote  $\pi e$  and  $\pi x$  e oth otherwork exh otherwork exh otherwork at  $\pi e$ митеро ехи отмитеро 11 ден пов инмто ми ден дно ната ма аты отп ден хогнос нащшпе отн ден доте ми ден пов ммает нащшпе евохон тпе 12 920н ге пил тирот сепавеп титти сепагине ммити ет ммити епстпачшин ин пещтекшот етъ миштп пперршот ип пончемши етве парап  $^{13}$  сепащыпе  $\infty$ е инти етмитмитре (sic)  $^{14}$  наас  $\sigma$ е ом петионт етммедета еаподотите 15 anon тар fraf инти поттапро ми отсофіа та єпсенащем-Tom an et h cormon orbic noi oron nim ettorbe that 16 cenat that же 91ти петпеюте ми петисину ми петисуччение ми петишвеер исемоуотт еводионттнути 17 итетищшпе етмосте ммшти 91ти отоп им етве паран  $^{18}$  аты ине отсы ое еводон тетнапе  $^{19}$  он тетнонпомонн (sic) 2е ететнампо пнти инстифтун 20 стетищаниат же сөгдни ере миатог кыте  $\epsilon$ рос тоте  $\epsilon$ іме  $\epsilon$ е а песщис  $\rho$ ин  $\epsilon$  $\rho$ оти  $^{21}$  тоте нетон  $\epsilon$  $\phi$ оталы маротнит ентоот аты нетон тесмите мароте вводнонте аты нетон нежыра мпртретвын едоти ерос  $^{22}$  же нан пар не недоот мпжиква етре нетсио тирот

жик евод 23 отоет инетеет ми неттсино он недоот етммат спащипе пар иві отнов наначни біжи пкар аты отнов порчи мпеідаос 24 исере оп ттапро итсисте аты сенагумайштіге ммоот ен ревнос тирот ите війнм шыпе ере превпос мооще понтс щапте потоещ ппревпос  $\mathbf{x}$ ын евод  $^{25}$ а $\mathbf{x}$ ы сепащине ист бен част бы ибн чи истол оди истол би поевнос біжен пкао он тапоріа мпенершот ми пкім полдасса 26 ере приме ки итоотот ebod of fote ... hetor( $\sigma\omega$ ) wt oh(tor n)hethhr ( $\epsilon x$ n) toihor( $n\epsilon$ )nh h $\sigma$ 0m тар ите мпнуе накім 27тоте сепанау епшире мпршме есінну 911 оуклооде ми отвом аты оп отеоот епацыя 28 ере на 26 наархег нушпе вышт итетиси  $\mathbf{z}$   $\mathbf{w}$   $\mathbf{t}$   $\mathbf{t}$  е  $\mathbf{p}$   $\mathbf{t}$   $\mathbf{t$ pabodh ze anat ethw nente un nyhn thpot 30 goth (sic) etyanforw etetnnat epo(or te)theime 2e a nywm own eqoth 31 tal te 4e etethylahuat owtтноти епа ечещшие еіме же а тмитеро мпиотте оши едоти 32 дамни  $+\infty$  mmoc nhth we the tengenes of the empoyment thron 33 the min than пасте пащаже же пасте ап 34 7 отнти ершти мнпоте ите петпонт орощ on orcei un ortge un gen poory inte nbioc inte negoor etunar ei exwin оп отщене  $^{35}$  пое потпъщ синт пър ехи петомоос отжи поо мпнъо тнрег  $^{36}$  poeic se notoeim him etethconc sekac etethemsmoon ep ebod enai thpot етпащыпе аты ететпарерат титти мпемто евод мпщире мпрыме 37 пецфсвы ммеере пе ом прпе чинт еводон ибыро ечщыпе ом птоот етещатмотте ероц же папхоент 38 аты пиннше тнру нушырп ммоу ерату пе ом прпе есшти ероц

#### CHAPITRE XXII.

 $^7$ а педоот 2е ппавав дши едоти паі етнпе щнп ппас $\chi$ а понту  $^8$ ач-200 мпетрос ми ішданинс ец20 ммос 26 вык итетисовте наи мппас $\chi$ а 26 енеотому  $^9$  итоот 26 пе22 нау 26 енеотому 27 итоот 28 пе22 нау 28 енеотому 29 итоот 29 итоот 29 пе22 нау 29 енеотому 29 итоот 29 итоот 29 пе22 нау 29 енеотому 29 итоот 29 ит

#### CHAPITRE XXIV.

 $^{41}$  еті  $\mathbf{z}$ е етапістеї евод мпраще аты ершпнре пехац пат  $\mathbf{z}$ е отптнти даат пототым мпеіма  $^{42}$  птоот  $\mathbf{z}$ е ат  $\mathbf{t}$  пац потщаатс птвт есоно  $^{43}$  ац-**z**ітс  $\mathbf{z}$ е ацотомс мпетмто евод  $^{44}$  пехац  $\mathbf{z}$ е пат  $\mathbf{z}$ е паі не пащахе ентаі-**z**оот пнти  $\mathbf{z}$ ін ещооп иммнти  $\mathbf{z}$ е дапс етретхын евод иот петсно тнрот ом ппомос ммытсне ми пепрофитне ми пещадмос етвнит  $^{45}$  тоте ацотым мпетонт етретсотыні етретеіме енепрафи  $^{46}$  аты пехац пат  $\mathbf{z}$ е таі те ое етсно етре пе $\overline{\mathbf{x}}$ е аас аты ицтыоти ом пмер щомит пооот  $^{47}$  исетащеоеіщ потметапоіа мпецрап етна ( $\mathbf{s}$ ie) пове евод ипреопос тнрот ететпархеї  $\mathbf{z}$ ін обдим  $^{48}$  итыти ететпо ммитре ппаі  $^{49}$  апок оы  $^{41}$  патеппоот мпернт мпаішт ерраї ехыти итыти  $\mathbf{z}$ е омоос оп теіподіс щаптети $\mathbf{t}$  оішттити потоом еводой тпе  $^{50}$  ацитот  $\mathbf{z}$ е евод ща вновию ацці пиец-

<sup>\*)</sup> A partir de ce verset jusqu'au v. 41 du ch. XXIV, voir Woide. M. de Lemm a publié du ch. XXIV v. 1-7; 11-17; 19-25; 29-35; 39-44; 49-53.

віж єрраї ацсмот єроот  $^{51}$  асщыпє же ом птрецсмот єроот ацоте ммоот аты ацвык єрраї єтпє  $^{52}$  атотышт ошот ммоц аткотот єрі $^{53}$  аты нетщооп пє ом перпє нотоєщ нім єтсмот єпноттє —  $^{51}$ .

(Sera continué.)

Anmerkung. Die vorstehenden Texte sind genau nach dem Manuscripte des Herrn Herausgebers abgedruckt worden; da die angekündigten kritischen Ausgaben nicht so bald werden erscheinen können, so wird diese vorläufige Veröffentlichung allen Freunden der koptischen Literatur willkommen sein.

# Versuch über eine gleichmäßige Worttrennung im Koptischen.

Von

Ludwig Stern.

Trotz des allgemeinen Eifers, welchen man seit einigen Jahren der koptischen Sprache und Literatur in so erfreulicher Weise widmet, lassen die Drucke immer noch ein einheitliches Verfahren in der Abtheilung der Wörter vermissen. Ich gehe nicht zu weit, wenn ich behaupte, dass jeder Herausgeber sich berechtigt geglaubt hat, seinen Text in dieser Hinsicht nach eignem Ermessen zu gestalten und dass nicht zwei sich vollkommen gleichen. Weder unter einander noch mit sich selbst sind die Coptologen hierin einig. Dieser Zustand ist ein Übelstand und schon oftmals ist die Frage aufgeworfen, ob man nicht Regeln aufstellen könnte, die verbindlich genug wären ihn zu beseitigen. Zwar lässt sich über Formfragen gar viel streiten, wie uns der vor zwölf Jahren unternommene und leider mislungene Versuch eines einheitlichen Verfahrens in der Transscription der Hieroglyphen gelehrt hat, und manche werden mit der Ansicht nicht zurückhalten, dass das eben Dinge von geringem Belang seien. Aber gerade der Umstand, dass diese Formen so viel überdacht und so verschieden beurtheilt wurden, scheint zu beweisen, dass sie denn doch nicht so ganz gleichgültig sind. Was die koptische Worttrennung angeht, so hat B. Peyron ihr Wesen zutreffend mit den Worten bezeichnet, welche ich zum Motto der folgenden Betrachtungen wähle: "Neque solum de orthographia agitur, sed propter peculiarem copticae linguae formam de ipsa grammatica, imo de ipsa lingua."

In ihren Handschriften kennen die Kopten keine regelmäßige Wortabtheilung, sie haben diesen Mangel auch weniger empfunden, da sie große Charactere in kurzen Zeilen zu schreiben pflegten. Doch sondern sie gern die Satzglieder durch Spatien und selbst das Wortende bezeichnen sie gelegentlich durch Puncte über oder innerhalb der Zeilen oder durch Haken oder Bogen über oder neben den Endbuchstaben, um so, die Striche oder Puncte über den liquiden Consonanten ergänzend, die Buchstabierung zu erleichtern. Eine der ältesten sahidischen Handschriften1) punctiert z. B. so:

аїрпместемпекраппаосіс samuen . dong . wineued . жевниотомпиет . отпоминеерон FARMINE LOLZOOLIGIZLIZZZZE. edzicentanutsnoay . epoy . Smukao . atwaiconcenagmet · enmot.

έμνησθην τοῦ έλέους σου, χύριε. καὶ της έργασίας σου της ἀπ' αἰῶνος, ζτι έξαιρη τους υπομένοντάς σε καὶ σώζεις αὐτούς έκ χειρός έχθρῶν. καὶ ἀνύψωσεν ἀπὸ γῆς ίκετείαν μου, και από θανάτου ρύσεως έδεήθην.

Und eine jüngere Handschrift desselben Dialects2) bezeichnet die Wortausgänge noch regelmäßiger in folgender Weise:

> ετωπαρείς **ацтотпесрепкрітнс** exwor arwanzo **ชิ**่อ**ชองที่ชิ่อ**พอูลทวเ๊จ ชื่ออนนี้ ผินบรากที петкекрітноопл  $\widehat{\tau}_{O}$   $\omega_{O}$   $\overline{n}$   $\overline{n}$   $\overline{n}$   $\overline{n}$   $\overline{n}$ eho'd xeathwa at Tooluicatandou

καὶ ήγειρε κύριος κριτάς, καὶ ἔσωσεν αὐτοὺς κύριος έκ χειρός τῶν προνομευόντων αὐτούς. καί γε τῶν κριτῶν ούχ, ύπήκουσαν, ότι έξεπόρνευσαν οπίσω (Θεών έτέρων).

Man erkennt hier leicht das Bestreben den Text verständlicher zu machen, aber methodisch und durchdacht ist das angewandte Verfahren nicht. Dass die Kopten eine strenge Wortabtheilung nicht beabsichtigt haben, zeigen auch die jüngern, boheirischen Codices, die zwar gleichfalls eine Sonderung der einzelnen Satzglieder lieben, aber eine Trennung der Wörter nicht innegehalten haben. Auf alle Fälle liefern die Handschriften selbst keine einheitliche Methode, die sich auf unsere Drucke übertragen ließe. Dass ein koptischer Text ohne Wortabtheilung von dem der Sprache Kundigen verstanden werden kann, unterliegt gar keinem Zweifel; aber wer möchte leugnen, dass er viel Unbequemlichkeit bietet und schwer zu übersehen ist? Er mag für den feierlichen Vortrag beim Gottesdienste und in der Andacht oder in einer Inschrift sein Gutes haben; für uns, die wir nur die Sprachform und die Satzordnung darin suchen, ist er unzweckmäßig.

Seit das Studium der koptischen Sprache in Europa geweckt wurde, hat man denn auch die Texte in Wortgruppen zu zerlegen begonnen. Obzwar sie Kircher noch ungetrennt gab, so lehrte doch gerade sein Buch, dass die Kopten selbst die Wörter aus dem Zusammenhange zu vereinzeln und nach arabischer Manier lexicalisch zu ordnen verstanden. Aber die Verfasser der Scalae ließen sich lediglich durch die allgemeine Bedeutung der Wörter leiten und stellten dem arabischen schlechthin den koptischen Ausdruck gegenüber, mochte der letztere nun einfach oder zusammenge-

<sup>1)</sup> Rossi, Trascrizione di un codice copto, tav. III.; Sir. 51, 8-9.

<sup>2)</sup> Ciasca, Bibliorum sahidicorum fragmenta I., tab. XIV; Jud. 2, 16-17.

setzt sein. So findet sich z. B. піречтел القاضى, пімаірши كب البش фистаінотт φηετογχονιμτέβολελωφ المنتظ Eine bestimmte Methode der Worttrennung läst sich auch hieraus nicht entnehmen und, wenn wir weiter die lange Reihe der koptischen Drucke von den Nachfolgern Kirchers bis auf den heutigen Tag überblicken, so ist es thatsächlich keinem gelungen ein consequentes Verfahren mit Con-Dieses im einzelnen zu erweisen ist nicht schwer, würde sequenz durchzuführen. aber über die Grenzen dieses Aufsatzes weit hinausgehen.

Worin liegt nun die Schwierigkeit einer angemessenen Wortabtheilung im Koptischen? Sie liegt in dem Widerstreite zwischen der Einheitlichkeit des Sinnes und der Umständlichkeit seines Ausdrucks. Die koptische Sprache erreicht alles durch Zusammensetzung; aber ihre Zusammensetzungen sind nicht phonetisch abgeschliffen wie in andern Sprachen von hohem Alter, sondern behalten eine gewisse Ursprünglichkeit und Sprödigkeit, so dass sie ohne weiteres wieder in ihre Bestandtheile aufgelöst werden können. So lässt sich das letzterwähnte φικτογχογιμτέβολελων, welches "der Erwartete" bedeutet, in sieben einzelne Wörter zerlegen: φκ ετοτ σοτιμτ ε λολ 38 σως "der welchen-sie sehen hin aus nach seinem-Haupte" — womit nicht behauptet wird, daß eine solche Schreibart mehr koptisch sei als ihre buchstäbliche Übertragung deutsch ist.

Allerdings möchte dem unabgetheilten Originale eine vollständige Zergliederung des Satzgefüges in die einzelnen wurzelhaften Wörter noch am ehesten gerecht werden, und dieser haben sich sehr hervorragende Gelehrte mehr oder weniger geneigt gezeigt. Tuchî ist, wiewohl im einzelnen unablässig schwankend, hierin vorangegangen; Schwartze und andere drängten in vielen Dingen noch über ihn hinaus, und Brugsch hat ein Beispiel der Consequenz gegeben, indem er die Wortstämme und Wurzeln nach dem Muster der alten Sprache zerlegte. Man würde demnach zu schreiben haben: B. nen imt et sen ni choti mapey totho nie nek pan mapec i nie tek met otpo oder S. nen eiwt et on a nite mape nek pan oton tek ant epo mapec ei u. s. w. Vielleicht möchte aber jemand noch weiter μαρε in μα ρε, τονδο in τ ονδο, καε in κ xε und οτρο: ερο in οτρ ο: ερ ο zerlegen wollen. Eine Einigkeit ist auf diesem Wege nicht erreicht worden. Auch hat dies analytische Verfahren der Worttrennung noch andere schwerwiegende Bedenken.

Zunächst hat es keineswegs den Anschein, dass die Kopten selbst eine derartige Wortabtheilung gewollt haben; z. B. erkannten wir doch in den oben mitgetheilten Zeilen deutlich die Gruppen πτοοτοτ, ππετιμώλ, ειπέροτ, die nicht etwa in π τοοτοτ, π π ετ μωλ und οι παροτ oder gar οι π αροτ abgetheilt sind. Wie peinlich ist auch ein in der beschriebenen Weise zerkleinerter Text zu lesen! Wie er die besonnenste etymologisierende Thätigkeit und Tüchtigkeit des Herausgebers erfordert, so spannt er auch die Aufmerksamkeit und selbst die Stimme des Lesers in einer Weise, die eben so anstrengend wie wenig förderlich ist. Die Unregelmäßigkeit und Kürze der koptischen Wortstämme, die Menge der einbuchstabigen Wörter (z. B. e, n (n), n, 1:e1, os: o, or, ep. p, es: n und a. m.), die Sparsamkeit in der Vocalbezeichnung und dergleichen machen ihn unruhig im höchsten Grade; wenn wir ihn gleichwohl verstehen und fliesend lesen, so ist das Sache der Übung: wir eilen über die Menge der Spatien hinweg wie über einen schlechten Druck.

Wendet man aber ein, dass die neuern Sprachen in vielen Fällen, wenn nicht genau, so doch fast ebenso viel Wörter zum Ausdrucke eines Satzes gebrauchen wie die koptische nach der analytischen Wortabtheilung, so ist zu entgegnen, das die koptische Schrift keine Interpunction hat, weder Komma noch Hyphen noch Apostroph, und das ihr auch eine Accentuation wie die des Griechischen sehlt. Ausserdem ist die Auslösung der Composita in ihre Elemente weit entsernt zur Verständlichkeit beizutragen; vielmehr zeigen alle Sprachen eine Neigung zur Zusammenziehung des dem Sinne nach Zusammengehörigen und unter denselben Wortaccent Gestellten. Schreibt man nicht im Lateinischen maledico, benefacio, jurisdictio, interea, etsi, quilibet, im Deutschen hellroth, nichtsdestoweniger, hiernach, im Englischen however, everywhere, henceforth, im Französischen aujourd'hui, im Italienischen acciocche, laggiù u. s. w, u. s. w.? Solche Wortverbindungen sind wegen der Betonungsveränderung und zur Erleichterung der Auffassung eingeführt und nicht mehr zu missen, sobald das Auge sich daran gewöhnt hat. "Der gebildete Leser liest nicht Buchstabenzeichen, sondern Wortzeichen."

Die Natur und die Bildung der koptischen Sprache fordert eine Worttrennung, die auf der Verbindung des begrifflich Zusammengehörigen beruht. Ein durchgreifendes Wurzelbildungsgesetz gestattet das Wort- und Satzgefüge der semitischen Sprache mit Leichtigkeit zu überblicken; die Regelmässigkeit der Stammesbeugungen lässt in den alten indogermanischen Sprachen ohne Mühe die Stelle erkennen, welche jedes Wort im Satze einnimmt; aber das Koptische, auf der Stufe etwa der romanischen Sprachen stehend, hat weder den Vorzug der Wurzeluniformität noch den der Flexionen oder gleichen Wortausgänge; es ist so geartet, dass man die monosyllabischen oder allenfalls bisyllabischen Elemente der Rede erst aneinanderfügen muß, um selbständige Wörter und verständliche Formen zu gewinnen. Was in der Sprache lose an einander gereiht scheint, muss die Auffassung des Lesers fest verbinden. Sollte es nicht auch die Schrift? Das eigentliche grammatische Element ist im Koptischen die Partikel; sie bestimmt und vermittelt; Casus, Tempus, Modus, alles wird dadurch ausgedrückt; der nackte Wortstamm ist fast bedeutungslos. Z. B. kann ιωτ schlechterdings in keinem Sinne gesagt werden: pater heist φιωτ oder ονιωτ, patris oder patri μφιωτ oder κοτιωτ, patrem εφιωτ oder εοτιωτ; ebenso ist μει an sich nur der Imperativus ama - amare heisst emes oder mmes, amabis enèmes (franz. aimeras), amans ist comes oder eques oder peques und amor heisst ques oder unimes. Die Zusammensetzung ist also das wichtigste Mittel der koptischen Sprachbildung; nichts natürlicher daher, als dass man das Zusammengehörige auch zusammenschreibt. Hätte die koptische Schrift eine Accentuation, so würde dieselbe ohne Zweifel beweisen, daß die Zusammensetzungen ebenso durch den Wortaccent beherrscht werden wie in andern Sprachen. Leider fehlen uns über die Betonung des Koptischen alle Nachrichten1). Aber es ist wahrscheinlich, dass in ihren zusammengesetzten Bildungen, ähnlich etwa wie im Ungarischen und in andern Sprachen, der Hauptstamm auch den Hauptaccent trug. Nur die Eigenthümlichkeit der koptischen Wortcomposition, welche nach unverbrüchlichem Gesetz das Allgemeine und grammatisch Regierende vor das

<sup>1)</sup> Aus den Transscriptionen, welche Th. Petraeus in den funfziger Jahren des 17. Jahrhunderts in Cairo aufnahm, läßt sich über die Accentuation des Koptischen nur wenig entnehmen. Ich bemerke daraus μήτρι, μέρι, πεόσπι, πιερόοσ, μπιρώμι, οστάρ, πιρεφερπόλη, ωοτπιάτα, πτέ πιακελήκ, πατέπ, ριπέπ, πιλέπ, πεμάκ, ελόλ, έτε, έρε, έμμαρε, ππές μπέςμμε, μπλέψορι, μπλεμός, ακέμμωπι neben αφειμώπι, εφελρ μελετάπ. So in der Berliner Handschrift des Petraeus, Quart. 159.

Besondere und Untergeordnete oder Abhängige stellt, ermöglicht, im Texte die Zusammensetzungen in ihre Bestandtheile zu trennen, da man deren Beziehung und grammatische Geltung aus ihrer festbestimmten Stellung entnehmen kann. Aber die Mehrzahl der Coptologen, unter ihnen Zoëga und Peyron, hat sich längst für eine Wortabtheilung entschieden, welche die Elemente des Satzes zu logischen Wortgruppen verbindet und nur in den Einzelheiten weichen sie von einander ab.

Nicht als Schiedsrichter will ich mich aufwerfen, sondern nur den Versuch machen, die Trennung der Wörter des koptischen Textes in Regeln zu fassen, in Regeln, die vielleicht der Verbesserung bedürftig und fähig sind. Als ein erstrebenswerthes Ziel erscheint mir die Ausschließung der Willkür und ich halte mich überzeugt, daß es auf dem Wege der Folgerichtigkeit wenigstens annähernd zu erreichen ist. Sobald man mit mir das analytische Verfahren verwirft, wird die Logik der Zusammenziehung das Haupterforderniß. Bei dem allgemeinen Character der koptischen Sprache ist es eine nicht immer leichte Aufgabe, einerseits das Regierte mit dem unselbständigen, regierenden grammatischen Elemente sinngemäß zu verknüpfen, und andrerseits die ungebührliche Verlängerung der Wortketten ohne Einbuße der Consequenz zu vermeiden. Ich habe in diesem Entwurfe, der ohnehin meist der in meiner Grammatik geübten Praxis entspricht, nichts Neues ersonnen, sondern habe in allen meinen Vorschlägen Vorgänger, wenn ich dieselben auch nicht in jedem Falle besonders namhaft mache.

- 1. Die Nomina sind selbständige und keiner Anlehnung bedürftige Wörter, wenn sie einen bestimmten oder unbestimmten Artikel haben oder mit den Pronomina demonstrativa und possessiva verbunden sind, oder auch wenn ihnen πιβεκι: πιμ und Ε: κιατ folgen. Das artikellose Nomen behält auch seine Wortselbständigkeit, wenn es im generischen Sinne steht, sei es im negativen Satze, sei es in Verbindung mit einer Präposition oder Conjunction, oder wenn es durch π (μ) bei- oder untergeordnet ist (z. Βε εqui προτ). Auch die Nomina mit pronominalen Suffixen müssen ohne Zweifel als selbständige Wörter angesehen werden, wenn sie eine unabhängige Stellung einnehmen, wie in ξομκ χη εροκ πεποιβάς τε σεαυτόν Rom. 2, 19 wo Tattams ξομκχη nicht zu billigen ist; ebenso τοοτκ ξη τωμ παμαδι (deine Hand ist mit mir in der Schüssel).
- 2. Einheitliche Nomina sind die Derivata mit peq, can, an, λa, at, μοτ, μετ: μπτ und xin: σin (vor Labialen auch σim Lagarde, Aegyptiaca p. 27). Diese Vorsilben haben keine Selbständigkeit, sondern eine allgemeine Bedeutung, welche durch die besondere eines folgenden nominalen oder verbalen Stammes eine nothwendige Ergänzung erhält. Der Artikel ist vor diesem Rectum unzulässig, mit Ausnahme der Composita mit πετ, z. B. in εεπμπτπετωστειτ (Eitelkeiten) Zoëga p. 398, μπτπαπετωσβε (Frohndienst) u. ä. Wie das Präformativ xin: σin ist wohl auch das sah. πρα oder πραπ zu behandeln und daher πραωρε (das Ernten), πραπαστιμ (das Hören) zu schreiben. Der Anschluß durch die Partikel n, welche übrigens auch in can und xin: σin enthalten ist, kommt, nach μπτ, wie in μπτπρωμε Z. 655, nur in der fehlerhaften Sprache des sahidischen Triadons vor.
- 3. Treten die Vorsilben peq und seines gleichen vor Stämme, welchen andere Wörter untergeordnet oder beigeordnet sind, so werden diese verbunden oder getrennt wie

sonst. Also: ρεσετάρωμε (Mörder), ρεσωίσολ (Lügner), сапмитнот (Lügner), митширещим (Jugend), митатом (Unmöglichkeit), митредшищенотте (Gottesdienst), митредтейь (Lehre) u. s. w.; aber: редотем педшіт (seine Auswürfe fressend) Hyvernat, martyrs 1, 141; οτρεσμώντ εδολ (entschieden) ib. 145; † μοτωτενίαστε πετρωί (die, deren Name nicht aussprechenswerth ist), εεμμαρττρος ημοτικτέτε πατ (glaubwürdige Zeugen), μπτελε ημάσε (Geschwätzigkeit, Δίλλ) u. s. w.

- 4. Zusammengesetzte Nomina, deren erster Theil ein durch a gestärkter Verbalstamm ist, werden als ein Wort geschrieben, z. B. μαμμεποτή, μπτμαιποττε. Außerdem sind die Formen mit a bedeutungslos und eine Schreibung wie ήμετμαμμε γαωλοπ ist ebenso seltsam wie bene volentia, oder male ficentia. Ähnlich durch a gebildet (vielleicht von ερ: p) und daher mit dem Folgenden zu verbinden scheint ατ: a zu sein, welches im B. als πατ (eig. ἀατ) vor Zahlwörter tritt. Es findet sich auch in dem Ausdrucke B. εραττοτο (Peyron, gramm. p. 174, ÄZ. 1874 p. 123, meine Gramm. p. 345) und S. ρατοοτο Sap. 14, 17, wo keineswegs ετεραπατοοτοτ mit Bsciai zu lesen ist, wenn auch Jon. 1, 13 ειρε παπατοοτο in der gleichen Bedeutung παραβιάζεσθαι vorkommt¹). Die eigentliche Übersetzung des Wortes liefert Rom. 12, 18 αριαττεπομποτ: αριαπατοοττιμετα (thut τὸ ἐξ ὑμῶν).
- 5. Zwei Nomina in unmittelbarer Verbindung, deren erstes eine geschwächte Form hat, sind zusammenzuschreiben, sei es nun, dass das zweite Glied vom ersten abhängig ist, wie in אבּאשִים: שֵּבְּטִּבּה (Spottrede), שֵּבְּטָבּי: שֵּבְּשְּבְּיָב (kurzlebig), sei es dass es ihm beigeordnet ist, wie in צּבּאשֵיִם: פַּבְּשָׁיִּשְׁרָּ (Jüngling), שֵּבְסִסְיִד (Knabe), S. בּלְּחִסִיקְּנ (Wohlgeruch) für B. בּיִּבְיִב Dies sind eigentliche Composita mit einer Verkürzung, welche ich Status constructus genannt habe und welche die Kopten בּיִב בּיִב "Milderung" nennen; der Name thut nichts zur Sache. Analoga werden vereinzelt selbst im Syrischen als ein Wort geschrieben, z. B. בּיִב וֹב וֹב (Menschensohn), וֹב וֹב וֹב (Grundmauer), cf. Nöldecke, syr. Gramm. p. 4. 78.
- 6. Unzertrennlich ist ebenso die unmittelbare Verbindung zweier Nomina, wenn das erstere ein substantivierter Infinitiv im Stat. constr. ist, z. B. πιετεξούνο (Getreideernte), πιμεμμεπούν : πιμμιμεπούντε (Gottesdienst), πιερτεπού εξολ (das Blutvergießen).
- 7. Als verkürzte Formen sind auch die Wörter cen (Mal), cor (Tag), ΔΣΠ: ΣΠ (Stunde), ρε (ρδ), τρε, οτη (Theil) und μδς: μες vor Zahlwörtern mit diesen zu verbinden, z. Β. πεεπεπατ δίς, πεοτζ: πεοτεδιμα (am 7. Tage), πελπιτ: πεπιμομιτε (in der 3. Stunde), πιμοςτ: πμεςμομητ (der dritte), ebenso ρμπεεπιτε Rossi, testi copti p. 10. Dagegen wird πιμος con επωτ, τμες ρομπε επιτε besser getrennt geschrieben. Die Zusammenziehung in πιμιτεωωπ πιμιτεοπ, ατοτκωλ Luc. 19, 8, ατοτεδοτωτ (quatre-vingt) PS. 76, ατοτεδ u. dergl. ist selbstverständlich.
- 8. Zwei unmittelbar verbundene Nomina, welche die unverkürzte Form haben, sind gleichfalls ungetrennt zu schreiben, z. B. Αμταπρ (Rippe), Αελεθώκ (Bohne), ασοιποσμι (Wohlgeruch), 2007ποσ (Festtag) Joh. 7, 37, 2μτωμμι (kleinmüthig), μρπες (alter Wein) Z. 420 für ερπες Luc. 5, 39, οεικωροστε (trocken Brot) Z. 651, ωθηρμετοι (Ka-

<sup>1)</sup> Ein ähnlicher Ausdruck scheint das unpersönliche S. α του εταλειμοτραπε ερρατ ἔλαχε του Suμιασαι d. i. sortitus est zu sein, welches die Handschrift der Propaganda nach Amélineau und ein turiner Papyrus (αςρατως) nach Rossi, tre manoscritti copti p. 69, gleichmäßig an der Stelle Luc. 1, 9 bieten. Die eigentliche Bedeutung ist wohl: "sie wurde die seinige" oder vielmehr neutral "es wurde das seinige" d. h. es fiel ihm zu.

merad) neben μβρρματοι Phil. 2, 25. Merkwürdigerweise kann sich nos (groß) auch unmittelbar an griechische Substantiva hängen, z. B. πεκριμαπος RP. 61, παιπποππος Apoc. 19, 18. Wenn nicht auch in diesem Falle, so ist doch das artikellose Substantiv jedesfalls von einem vorstehenden Nomen proprium zu trennen, wie in μαρκος ελλο, ιωαπικς χαμε, αιοςκορος πιστος Recueil V. 62, απα πετρος πρεςάντερος LD. VI. 102, 16. Ebenso πτοον παπα απτωπιος la montagne d'Abba Antonios.

9. Zwei mittels π verbundene Nomina, deren erstes eine verkürzte Form hat, bilden ein Compositum, in welchem das Nomen rectum im genetivischen, seltener im attributiven Sinne steht. Beispiele: ιαπτωοτ: ειαπτοοτ (Bergesel), †ππολις Πεντάπολις (nicht †οτῶπολις Sap. 10, 6), cοτπότερορ (Hundsstern), 20τῶπε (Himmelsregen), μάρπεπισκοπος Rossi, testi p. 29, neben μάρεπισκοπος (Mitbischof) ib. p. 22; μρπωμισε (erstgeboren), πμηρπισσοτη (die erste Erkenntnis) Prov. 9, 10 neben der Variante πμηρποσοτη, πεπεμμε (Edelstein) Prov. 8, 19. Ebenso verhält es sich mit den Composita mit με: μις (Schlag), z. Β. μέπτηλ, μέπτατει: μίσπασίς, wiewohl μις Sir. 30, 10 noch als selbständiges Wort vorkommt; auch με (Sohn) für μηρε ist in μέπισπ, μίποτα, μέπτατει πίτ seinem Rectum zu verbinden; ζαηλ πμη ππαμαρίος μάρκος ÄZ. 1870 p. 136 ist ein Solöcismus. Das Compositum ωστηίατε (aus ωστ, π, ιατε) für S. παείατε und F. παίετε wird nicht mehr als solches empfunden, ebenso ist ωστάβαλ anzusehen, und vielleicht noch einige andere Zusammensetzungen.

Über die Worteinheit der Composita dieser Art kann nicht der mindeste Zweifel bestehen, ebenso wenig wie über die der in § 5 erwähnten. Über dieselben sagt Athanasios in seiner Qilâdet eltaḥrîr fî 'ilm eltefsîr: فأما الاسماء المركبة فهي التي تاخذ اسمين تركب اسمين اسما واحدا فرخمهما وضمهما الى اسما واحدا ونلك على ما سايين لك فاذا اربت ان تركب اسمين اسما واحدا وسيرها اسما واحدا (Ms. or. Berol. oct. 194, p. 16).

Als Beispiele von contrahierten Composita führt dieser koptische Gelehrte an: Δαραθαι aus Δρωστάθαι, αλεμφε aus αλ πτε τφε, μαμικι aus μορπ μμικι (wir wissen freilich, daß μα das hierogl. [1] und μορπ das hierogl. [1] ist), μεπεοπ aus πιμικι μπικοπ (wieder unrichtig, da με vermuthlich [2] und μικι ist), ebenso πιμοτποταιδί με το ται δία με λια είναι με το ται δία με α.

- 10. Die Composita mit pem:pm, welches aus pωμι:pωμε verkürzt ist, sind zusammenzuschreiben, mögen sie nun mit oder ohne u gebildet werden, z. B. pempakot:pmpakote (Alexandriner), τρμπκημε (die Aegypterin), Rossi, testi p. 9, pμπποντε (Mann Gottes) Z. 431, peμπρμτε (beherzt), pμπας (alt) Z. 304, οτρμπωπ (woher gebürtig?) u. a. Doch muß das Rectum von pem:pm nothwendigerweise getrennt werden, wenn es aus mehreren Wörtern besteht, wie S. πρω τεχωρα εταμαν (die Bewohner jenes Landes), B. γαπρεω οντιμί με ταςεμποτ (Einwohner eines Dorfes namens Tasempoti) Hyvernat 1, 140.
- 11. Zwei Nomina in der vollen Form ihres Stammes, welche durch das n (μ) der genetivischen oder attributiven Relation verbunden sind, müssen getrennt geschrieben werden. Also: εωβ παια: εωβ παια, εωβ πκρος, εωβ πωπηρε, ρωμε πκρος, οςι πριρ: ανελη πριρ, κλαλ πποτβ, κλομ πεμοτ, ακτιπ ποτωπη, εομιλία πιμάαε, μιορπ μμικι, ονει περ Z. 385, οτρωμε πρρο, οτπιμή μμπμμ u. s. w. Die Partikel π entspricht hier in allen ihren Bedeutungen dem freilich gewöhnlich ungeschrieben bleibenden Izäfet der persischen Sprache, welches gleichfalls Genetiv sowohl wie Attribut bezeichnet, z. B. nám-

i-pidar (der Name des Vaters), döst-i-qadim (ein alter Freund). Als Abzeichen eines genetivischen Verhältnisses gleicht sie aber durchaus dem aramäischen 7, 2 sowie oft dem franz. de und dem engl. of. Vorbildlich können uns diese Sprachen darin sein, daß sie zwei durch jenes i oder de verknüpfte Nomina stets getrennt schreiben.

Da Verbindungen dieser Art in manchen Sprachen durch eigentliche Wortcomposition ausgedrückt werden, so begegnet man bei einigen Herausgebein dem Bestreben sie in ein Wort zusammenzuziehen, z. B. εωθηνία (Handwerk), κωμίωμι (Lesebuch), κωμίωμι (Feigenbaum), μιαριχρωμι (Feuerflamme), ονιδωλοι μμονημακία Ηγνετιατ 1, 152, ονηρημητικώ πονωτ Z. 311 u. s. w. Aber consequent ist darin niemand verfahren, und die attributive Relation hat man ohnehin davon ausgenommen, obwohl doch ein formaler Unterschied zwischen dieser und der genetivischen durchaus nicht hervortritt. In der That werden auch alle Theile solcher Verbindungen als selbständige Wörter empfunden und als solche verbunden; eine gleichmäßige Zusammenschreibung ist nicht durchführbar.

Zunächst erleidet jedes Glied dieser Zusammensetzungen die Veränderungen des Numerus und Genus ohne Rücksicht auf das vorhergehende oder folgende andere Glied, z. B. πιαλωστι πχαρα, πεμμφαρ πεθιαικ, εεπκεες ποτεοορ Z. 423, εεπκεες πκωως, εεπκεες μπαρττρος u. s. f.

Zweitens können sich andere Wörter zwischen das Regens und das Rectum drängen, z. B. πράλο οτρεφειρε πε μμαειμ Z. 315; οτποσ μματε πε πρεφρεωά Z. 313. Auch trennt mitunter eine attributive Relation das Regens von der genetivischen: μπιφ οτροοτ ποτωτ πωρε Z. 311.

Drittens können mehrere auf dasselbe Regens bezügliche Relationen auf einander folgen, wie sanches nein neit παροα Gen. 1, 12, wo ja freilich sanchesnein neitπαροα geschrieben werden könnte; οτρωμι πεθωμι πειστρ πρέμπαση μ. s. w. Auch besteht das Unter- oder Beigeordnete häufig aus mehreren Wörtern, z. B. οτρωμι παφο πτε οτεξιμι, πευραφη ππιμέ πτε πποττε, οτρωμι ποαι ξι χρος: οτρωμε παιπέσης ατώ πκρος Ps. 42, 1, γαπέστει μιται μιται μ. s. w. — wo die Trennung unvermeidlich ist.

Diese Argumente scheinen mir gegen die Vereinigung des Nomen regens mit dem Nomen rectum zu sprechen.

- 12. Soll μα (Ort) mit seinen Relationen die einzige Ausnahme von der vorstehenden Regel bilden? Dieselbe verlangt ohne Zweisel μα πιμωπι, μα πεμισοπ, μα ππκοτκ, μα πέραπ, μα περιπωστιμί, μα μεριπος μα πικοτκ, μα πέραπ, μα περιπωστιμί, μα μαριτιρος Δ. 422 u. s. w. Der Umstand, dass μα ein sehr kurzes Wort ist, kann die Zusammenziehung desselben mit dem folgenden nach aller Analogie nicht begründen. Die im vorigen Paragraphen dagegen angesührten Gründe gelten auch hier; namentlich ist die Zusammenschreibung nicht statthaft, wenn das dem μα Untergeordnete aus mehreren Wörtern besteht, z. B. οτμα παρες πέσε δπωροφυλάκιον Ps. 78, 1; μα πρεκαωμ ερομ: μα πρεκτ τεμαπε Ms. 8, 20; τετπααμ μια πέρε εδολ ει ξοτρ μπ πκεσεεπε (ihr habt den Tempel zum Ort des Verkaufs von Honig und Ringen und so weiter gemacht) Z. 422; S. οτμα ποτοτοτετ Ps. 22, 2 für B. οτμα εμοτετοτωτ. Natürlich muß μαμκοτκ als ein Wort geschrieben werden, wenn diese Form berechtigt und nicht vielmehr überall μα πικοτκ zu lesen ist.
- 13. Die Nomina im Status constructus, wie pen, gne, coren: corn, pane, egore, egore, sowie die substantivierten Infinitive im Stat. constr., welche ein mit dem Artikel

behaftetes Nomen oder einen zusammengesetzten Ausdruck regieren, sind getrennt zu schreiben. Also: ncoven 44 (die Erkenntniss Gottes).

- 14. Der Genetiv mit п muß von seinem Regens getrennt bleiben, auch wo er, wie der der Eigennamen, ohne Artikel ist, z. В. пкар пхнм, пса пкнме, йни пампте Prov. 7, 27 u. s. w.
- 15. Gar kein Zweifel kann über die Trennung des Genetivs mit πτε obwalten, und namentlich auch nicht in seiner Verbindung mit οτοπ und μμοπ, z. B. πι ετε οτοπ πταπ, wogegen die Contraction οτοπταπ: οτιπταπ die Zusammenschreibung herbeiführt.
- 17. Nominalverbindungen, welche dem Griechischen entlehnt sind, müssen in der Regel als ein Wort betrachtet und als solches geschrieben werden; z. B. παεπτοστοπος (der σεπτὸς τοπός) RP. 64; πτομμιστικέρος (das τὸ ἦμισυ μέρος) ÄZ. 1884 p. 155.
- 19. Das Pronomen demonstrativum conjunctum nai: nei, ni ist eine verstärkte Form des bestimmten Artikels und sollte mit seinem Nomen verbunden sein. Ich kann Hyvernat nicht beipflichten, der es in einem sonst wohlabgetheilten Texte davon trennt, freilich auch nicht durchweg, da er naipnt u. a. zusammenzieht. Ebenso sind die Pronomina possessiva mit ihrem Substantiv zu verbinden.
- 20. Der besitzanzeigende Artikel φ : π ist ein Status constructus, der dem arabischen , dem äthiopischen H und dem hebräischen entspricht. Eine Selbstän-

digkeit legt ihm auch der koptische Grammatiker nicht bei, wenn er sagt: وقد يقده النتسب اليه Ms. orient. Quart. 194, fol. 9. Es ist ein regierendes Wort, welchem selbständige Wörter mit ihren Dependentien und Attributen untergeordnet werden, vergleichbar dem Stat. constr. pem: pm und am zweckmäßigsten wie dieser zu behandeln. Φα: πα ist demnach mit seinem Nomen rectum zu verbinden, wenn dasselbe einfach ist, wie in πατειμπη, πατταχίς, παονπολίς, παονπολίς, πατεμπ, παπε, πατιμέλετ; aber es ist davon zu trennen, wenn dasselbe mehrgliedrig ist; z. Β. φα τμετσελλο εφπαπες, πα παροα παθραφαμ (die vom Samen Abrahams), πα πιρθως παπιμ εί τὰ μαλακά φοροῦντες Ms. 11, 8; πειιμάας πα ογρωμε πρρο πε (dies sind königliche Worte) Rossi, tre manoscritti p. 20; πεαρον μπαπαιμ μπ πα πακεπεφορόν τπρον (der Fluch des Eides und der aller meiner andern Übel) Z. 400.

- 21. Die absoluten Pronomina demonstrativa φαι: παι und φμ: πμ müssen durchgehends getrennt bleiben, namentlich vor dem folgenden Relativum ε.., ετ.., πτ.., ετε, wenn sie nicht etwa die Form des Artikels π annehmen und zu πε.., πετ.., ππτ.., πετε damit verschmolzen sind. Demgemäß: φμ ετίρι μπιπετρωον (der Übelthäter), πμ εφοναδ (die Heiligen), πμ ετεαπεκμτ (das Untere), πμ ετεροπ (unsere Schulden), aber πεφοναδ, πετεροπ. Anderer Ansicht scheint in Bezug hierauf A. Peyron (Psalterium p. 19) zu sein, aber ich gebe C. Abel Recht, der sich in der Vorrede seiner koptischen Untersuchungen dagegen ausspricht.
- 22. Die Pronomina und Numeralien, welche ein Nomen mittels π anknüpfen, sind selbständige Wörter und als solche zu schreiben. Also: καμ πρητ: καμ πρες, πρας ποση, π πρωμι: μομπ πρωμε. Ζοëga's ετβεον (quare? cur?) statt ετβε ον ist nicht zu billigen.
- 23. Die Pronomina, welche ihrem Nomen nachgestellt werden, müssen als selbständige Wörter davon getrennt werden. Dazu gehören τηρα, τηρος μματατα: ματααμ πιθεπ: πιπ u. a. Ich schreibe εωθ πιθεπ: εωθ πιπ und nicht εωθπιπ wie Zoëga. In der alten Sprache wurde ebenso οτωτ ohne π adjunctiv zu einem Nomen gestellt, z. B. οτροοτ οτωτ Sap. 5, 15; πεικαρ οτωτ 7, 3. Auch δ: cπατ steht diesen Pronomina gleich und ist getrennt zu schreiben; nur das Compositum εμτεπατ (Zweifel) wird besser verbunden, also: το πρητεπατ (ich bin im Zweifel). Vergl. oben § 8.
- 24. Alle sind darin einig, das Subject von seinem Prädicate getrennt sein muss, wie φ† μοπ (Gott ist). Namentlich muss es ebenso mit dem Subjecte der von mir so genannten Nominalverba gehalten werden, z. Β. πεωε φ† (Gott sagte), πωμε county (groß ist sein Preis), οτοπ οτρωμι (es giebt einen Menschen), μαση ποτή μοπ: μαπ ποττε μοση (es ist kein Gott); στη ξοιπε ων μασς (einige sagen) Z. 307; πμα ετς μη συμκητάσες πρητη (der Ort, der keine Fusspur hat) Z. 301.

Einige nehmen von dieser Regel solche Fälle aus, wo das Subject keinen Artikel, oder wo es ein Suffixum hat, oder wo ein solcher Satz participial oder relativ angeknüpft ist. Die Gebräuchlichkeit solcher Verbindungen und die Analogie anderer Sprachen, welchen entsprechende Zusammensetzungen zu Gebote stehen, können meines Erachtens ihre Zusammenziehung im Koptischen nicht begründen. Besser schreibt man: eovon wom amog: evn som amog Z. 300, ete ovn som amog Ps. 23, 8, an som amog epok Z. 297, an wsom amog Z. 309, ean ane epoor (unzählig), ename covnty (werthvoll) u. s. f.

25. Das durch eine Präposition angeknüpfte Object, das nähere sowohl wie das Zeitschr. f. Aegypt. Spr., Jahrg. 1886.

entferntere, muß von seinem Verb getrennt geschrieben werden. Diese Regel leidet keine Ausnahme und es ist nicht zu ersehen, warum πεσταστική ετερικ Z. 316, τωώμος und μαμεπακ (neben εωκ πιτπ εεολ Z. 234) geschrieben wird. Zwischen Verb und Object kann in diesen Fällen unbedenklich ein Wort eingeschoben werden, z. B. τεπαω αε μμος Z. 311. Dagegen ist αιπιορ (transfretare = S. αιοορ) ein altes Compositum aus za-n-àur und, wie das Fehlen des Artikels beweist, anderer Art.

- 26. Auch der Accusativ muß von seinem Verb im Status constructus (oder d. i. Verkleinerung) getrennt bleiben, wenn er ein selbständiges Nomen oder Pronomen oder Numerale ist. Den Kopten gilt allerdings eine solche Verbindung als unzertrennlich: selbst eine Partikel wie ε oder vap kann sich nicht dazwischen drängen (daher equanp nat vap Sir. 50, 31). Wenn wir aber dieser Auffassung Folge geben, so gehen wir zum großen Theile des Gewinns verlustig, den unsere Wortabtheilung überhaupt bezweckt. Wir schreiben also: αμεκ πιπομος εδολ, δελ παιερφει εδολ, κτε πεκρο πελολ πηαιοδε, αρι †αναπη, ρ πηα, ερ τμε ανω επε τμε Prov. 21, 3; ενμε πρ τμε Ζ. 394 nicht ενμεπρ, wie Zoëga hat und nicht ενμερε, wie er muthmaßt; αμερ οπαν πε εμπονωμτ Ηγνετηαί 1, 153; ανερ εξοον δ εναμι επιμωι ib. 1, 148; αμρ ποδε επαν Sir. 23, 12; μαμβλ ρωβ πιμ εδολ Ζ. 303; μπα† χρια πιμ πτεεονπον Sir. 39, 39; αμπε παι, ωμ πηαι: ειμ παι Jes. 29, 11; ενπαρ ον μπαι Sir. 39, 23. 28; πιπομος ναρ μπεμπεκ ρλι εδολ: μπε ππομος ναρ πεκ λααν εδολ; ετδε ππε ρας μι κονι Sir. 42, 4; u. s. w. Selbstverständlich ist die Trennung des verbalen Stat. constr. von einem folgenden, ihm untergeordneten Satze wie in S. εμπονσει ενπαρ ον παμ Luc. 19 48.
- 27. Ein artikelloses Nomen sollte dagegen mit seinem regierenden Verb im Status constructus zusammengeschrieben werden. Beispiele: †παρ πεαπ μπετπα τεαπ εροί Z. 399; εσείαμων εδολ, ετείμων εφιομ; οθακι ετφεπεπος εδολ: ππολίς ετπεετεπος εδολ Εz. 22,3 aber είπα ετεφωπ εδολ ποτεπος: αεκας ετεπωετ εδολ ποτεπος ib. 6; ετπεεμίε Z. 313, aber εςπωες περιμέ p. 312; μπρωερεεςίμε Sir. 25, 23; οτπαρφεπος ακμίζε μπεσούτ Ms.; περιμέπη εροκ Z. 308; εςο ποτοείπ μ εςροτοείπ Z. 385; πρεσμέςτεπεθοότ Prov. 21, 23 sollte gleichfalls ein Wort bilden, da πεθοότ die Geltung eines artikellosen Nomens hat aber die Lesart ist falsch, es muß πρεσμέςτε επεθοότ ος δε μπησιμακε heißen. Ferner: αρίεωδ επετπεωδ Sir. 51, 34; αριθτεία, αρίμοτμωστιμί, αρίεαδε, οτεμοείκ, είτχρωμ, πριμμές, ειμταπ, αμάρομ, εεμπεπομός: καθοόλ, ταποφαίς μ. s. w. u. s. w. Das Fehlen des Artikels rechtfertigt die Zusammenziehung mit dem Verb, es handelt sich in der That um verbale Composita. Nicht einschließen lassen sich in diese Regel die verkürzten Formen οτοπτί ιστητ und μποπτί, μπιπτί, welche gleichfalls ein artikelloses Object zulassen, z. B. ειμπε οτιπε εμεραλ απις πεπακ εεραι εως con Sir. 30, 39.
- 28. Ebenso müssen auch Infinitive mit einem regierenden Verb im Status constructus zusammengeschrieben werden. Z. B. Δημρημοος (wir sagten es zuvor); τωμεειρε (viel thun); ματαιεμονή πας (äußert euch ihm ehrenvoll) Ms. 10, 12; ρεονειμοονε (mehr trocknen) Z. 417; αρεονοκικά με οπ επ ονσωπτ επ εεπωμαρομ ενεμπ εεραι επιποντε εα πεπαραμά ππειεπτολι εεραι πειτε (Brief des Sinuthios an die Synagoge); ον πετεπονειμπρ(δ)δας πακ Luc. 18, 41. Mt. 20, 32. Es bedarf kaum der Erwähnung, daß die Partikeln μ, μ τεκι τι und πα, die eigentlich verkürzte Verbalwurzeln sind, mit dem folgenden Infinitive zusammenzuschreiben sind.
  - 29. Ein artikelloses Nomen muß dagegen von seinem Verb im Status construc-

tus getrennt werden, wenn ihm ein Wort oder mehrere untergeordnet oder beigeordnet sind. Beispiele: μποτας μαας πτειμιπε (sie sagten kein Wort dieser Art) Z. 419; πηπααι 20 πρωμε απ (er wird kein Angesicht der Person annehmen) Z. 308; ετκας εμμοτε ερωτε ελολ οι ελιω (ein Land, welches Milch ergießt und Honig) Sir. 46, 13; παι ετοτεμ 2μοτ οι εμια 21 οεικμοοτε οι capic (die, welche Salz und Essig und trocken Brot und Lauch essen) Z. 651.

- 30. Obwohl die der Suffixur fähigen Nomina eine gewisse Selbständigkeit haben, so sind es doch fast ausnahmslos Wörter, welche als Objecte mit ihrem regierenden Verb einen einheitlichen Begriff bilden. Ihre Verbindung damit ist eine sehr enge, wie sich für die Form aus den Zusammenziehungen panas für panas, quats neben que eints expai, twiep aus tem pws, für die Bedeutung aus tree, καντής, καντής, ρυτής (bereuen) u. s. w. oder aus einem Satze wie πασρος ατακηρως το ὐστέρημα μου προσανεπλήρωσαν 2 Cor. 11, 1 ergiebt¹). Da nun auch Infinitive mit einem Suffix dem regierenden Verb im Status constructus angeschlossen werden, so scheint es consequent auch diese Substantiva, die vielfach nur ein Pronomen vertreten, damit zusammenzuschreiben. Also: μηρταθέρωκ εωρκ Sir. 23, 9; αμοστιπτοστη εθολ 50, 15; αριαπαί, τοαθέσιατε εθολ, ιατοτε, μεπτοτε, κατοστε, μίνατι ist ohne jede Selbständigkeit und muß mit dem Status constructus verknüpft werden, also: αισετπομιστ: αισετπτητή (ich habe euch erwählt).
- 31. Die Regel, dass ein mit dem Artikel versehenes Nomen von dem Status constructus des Verbs zu trennen ist, muß einige Ausnahmen erleiden. Einige dieser Verbindungen, deren Verb eines der Hülfsverba ερ: p, †, σι: xι, xεμ: σμ, qι und γι ist, sind so einheitliche, daß man sie in der Schrift ungern trennt. Es muß daher freigestellt werden, ερφμετι: primeete (auch pieces Sir. 45, 2?), ερπωθώ, pπθολ, prigoτη, ερπεσπαίες χεμπωμπι: σμπωμπε, σμποτω und πποτω, οιποο, ςιποο, ςιπωπ, ςιφρωστω: qιπροστω zusammenzuschreiben oder zu trennen. Die Formen ετίρι μφμετι und πετςι μπροστω werden ohnehin getrennt.

Nothwendigkeit ist aber die Verbindung, wenn diese Ausdrücke durch Artikel oder Pronomina oder nominale Attribute substantiviert sind oder wenn sie in die Zusammensetzung nominaler Composita eintreten, z. B. εοτερφαετι (zum Gedächtnis), οτηπροοτώ Prov. 3, 8.

32. Die einbuchstabigen, casusbildenden Präpositionen μ (μ) und ε müssen mit ihrem Nomen oder Verb zusammengeschrieben werden. Die Anwendung dieser Partikeln ist eine viel häufigere als etwa die des französischen de und à und ihre Trennung würde die Übersicht erschweren. Eine verschiedene Behandlung beider ist aber nicht durchzuführen, da π im mittelägyptischen Dialecte nicht selten zu ε wird²), für π oftmals επ und ebenso für επ mitunter π geschrieben wird. Leicht auch könnte man für die Präposition ε ein prosthetisches ε vor einer Doppelconsonanz halten, wie in μαερρα, welches für μα εραι steht. Die andern, zwei und mehrbuchstabigen Präpositionen, welche man gelegentlich ihrem Nomen gleichfalls angelehnt hat (z. B. μα, ξα, ca, ξι), werden besser getrennt geschrieben. Eine Ausnahme dürfen vielleicht ετραεοστ,

<sup>1)</sup> S. ειπεροκ πτοκ (ich meine Dich) Z. 234 enthält jedoch nicht, wie Peyron annimmt, den Stamm pos, sondern ist von περο, περε (meinen) abzuleiten.

<sup>2)</sup> So in einer und derselben Erzählung: απιματε επεμετικό επποττε Z. 367, πραπ επαειωτ Z. 368, περαραλ επεχτ Z. 369, πιμοειτα επεχτ Z. 370.

εφολεοοτ (berühmt) und εφολεοτε (schrecklich) bilden, da sie einen einheitlichen Begriff ausdrücken.

- 33. Die Hülfssubstantiva der Präpositionen müssen denselben angeschlossen werden, da sie nach Form und Bedeutung meist ohne Selbständigkeit sind: z. B. εροφ, μιαροφ, καταροφ, είναι, είναι είναι
- 34. Die Adverbia des Orts sollten, wie ähnlich in manchen andern Sprachen, selbst wenn sie mit mehrbuchstabigen Präpositionen zusammengesetzt sind, in ein Wort geschrieben werden. So wollen es die koptischen Grammatiker, welche canzoth, cazoth, cando, caboλ ausdrücklich als Composita anführen. Dergleichen sind die Ausdrücke für innen (zoth: 20th), außen (δολ), oben (ημωι, της, 2phi: 2pai), unten (ηεκη, zphi: 2pai), vorn (τρη), hinten (φαροτ: ηαροτ), jenseits (μηρ), rechts (οτικα: οτικα), links (αστ: 2βοτρ). Sie entbehren bis auf die ohne Artikel ungebräuchlichen ημωι und πεκη in den zusammengesetzten Präpositionen des Artikels. Man schreibt daher nicht nur εĥολ, εποτι: εροτι, εφαροτ: επαροτ, μέολ, ηποτι: ηροτι, ητης, ετρη: εφη, sondern auch: 2ιδολ, 2αλολ, αλολ, ηκαδολ, ημαδολ, ημαδολ 2120τη, αποτι: αποτιτ, canzoth, μαροτη canμωι, μαρμωι 21της, ηκατης 21πεκη, 2απεκη, 2ηπεκη, 2ηπεκη

Einige scheinen zu weit zu gehen, indem sie auch 21 φοτει, 21 οτμα, 21 οττοπ, die doch andrer Art sind, und ferner Adverbialien wie 1914 τιατ, ca πεα, ca εα πιμ, ca πειεθτ, κατα φρη†: κατα θε u. a. zusammenziehen. Es möchte schwer fallen, die Folgerichtigkeit dieser Ausnahmen gegen die allgemeinen Grundsätze unserer Wortabtheilung abzugrenzen.

35. Die auf die Ortsadverbia folgenden Casus (Accusativ oder n oder ε) und Präpositionen müssen von denselben getrennt bleiben. Es ist daher εδολ τωπ, εδολ μμος, εξογη ερος zu schreiben; ebenso vielleicht μμη μμος, ξαρι ξαρος. Wer εδολ σεπ und εδολ είτει zusammenziehen will, der sollte nicht nur εδολησμικ, sondern auch εδολσα: εδολοα, εσογησει (Proceedings, Bibl. Arch. XVI. 139), ησρημσει, εραμομικ (wie Z. 306), ερραιεπι (Z. 401) u. s. f. fordern. Aber die Zusammengehörigkeit des εδολ σεπ und der übrigen ist nicht einmal eine so enge wie die des englischen out of oder over against, da sieh ein anderes Wort dazwischen stellen kann, z. B. εδολ σε σεπ Matth. 28, 4; τειςειμαι ογεδολ τε σεπ μιμερι πτε αρωπ Luc. 1, 2. Außerdem besteht die Gefahr, daß eine verbale Postposition irrthümlich als nominale Präposition oder umgekehrt eine Präposition als Postposition verbunden werde. Dafür zeugt ein so ausgezeichneter

Kenner der koptischen Sprache wie Zoëga. Er schreibt p. 295: ΔΜΟΥ εφραίμα πιέρο (komm herauf aus dem Flusse) und οτάωμα εφπάμα εθολέμα προστιπ (ein in den Staub geworfener Körper) — beides falsch; denn im ersten Beispiele gehört εξραί zu ΔΜΟΥ, während εμ nach εξραί im Sinne von εβολ εμ steht, und im zweiten gehört εβολ zu εφπάμα (vergl. ÄZ. 1871 p. 24). Solcher Beispiele lassen sich unzählige beibringen, und wer will in jedem Falle die subtile Frage entscheiden (wie Sir. 48, 17), ob εβολ zu dem Verb oder zur Präposition gehört?

- 36. Wie von folgenden Präpositionen, so müssen die Ortsadverbia auch von vorhergehenden Verben, zu denen sie als Präpositionen treten, getrennt bleiben, z. B. qωξερολ: qωτε εδολ (ausrotten), ähnlich wie im Englischen to come out, to close in und im Deutschen er kommt heraus, er schließt ein von herauskommen, einschließen. Die Postpositionen gehören nicht nothwendigerweise zum Verb und fehlen mitunter (πωκ und πωκ εδολ stehen in gleicher Bedeutung); sie werden oft durch Objecte davon getrennt (z. B. αιπεκ πρωβ εδολ, ξιαστης τοφια εδολ, αιστοιορα εδολ, ξιαστωρο πακ εδολ; πετιαπωρτ εδολ ποτειος πρωμε εειαπερτ πως εδολ επεςια Rossi, Tre manoscr. p. 10), und wenn eine Präposition folgt, so kann ihre Zugehörigkeit zum Verb zweifelhaft erscheinen. Wer würde denn daran denken z. B. im englischen "the mental features discoursed of as the analytical" das Verb mit der Postposition zusammenzuziehen? Es geht aber gar nicht an, wie Zoëga qua zu schreiben und so die Präposition ga von ihrem Nomen zu trennen, z. B. ταναπι ρωως μαρομέρα (statt μαρομία) μως πως (die Liebe dagegen erträgt alles) Z. 397.
- 37. Ebenso verhält es sich mit andern Adverbialien, namentlich den mit n gebildeten: nichts rechtfertigt ihre Zusammenziehung mit ihrem Verb. Demgemäß: παεκωρκ πποτα (schwöre nicht falsch) Ms. 5, 33; παι παπας ππετοται μμος πσοια (ἐν πλεονεξία κατισχυόντων αὐτόν) Sap. 10, 11; σωτ πρητ: τωτ πρητ (eig. herzlich fest, überzeugt sein), οτωλα πρητ (niedergeschlagen sein) und andere § 533 meiner Grammatik erwähnte Verbindungen; εςκη καρητ (nackt) sind zwei Wörter. Auch diese und ähnliche adverbiale Zusätze werden von ihrem Verb häufigst getrennt, wie in πεςμιοκς αε πρητ Rossi, tre manoscr. p. 14; φαι ατσιτη πχέα Mt. 27, 32.
- 38. Man pflegt der Zusammenziehung des Adverbs mit dem Verb am geneigtesten zu sein, wenn dieses substantivisch gebraucht ist oder den Stamm von Derivaten bildet etwa nach der Analogie des deutschen "die Instandhaltung" und dergleichen. Aber im Koptischen, welches das Untergeordnete immer nachstellt, liegt eine Nothwendigkeit zur Verbindung nicht vor; vielmehr scheint die Ähnlichkeit der nominalen Verbindungen mittels des u der Relation auch hier die Trennung zu erfordern. Also: nxwx εδολ, προστε εξοτη, παι μαπαξ, ημμώλ μαποστε Ζ. 396, οτοτηρη πρητ Sir. 50, 26 u. s. w. Vielleicht darf man mit παμαξοπε (Gewalt) eine Ausnahme machen, da es kaum noch als Compositum empfunden wird, auch αι ebenso wohl Stat. constr. als absol. ist. Die Zusammenziehung des μπεμφο εδολ und μπροτε εδολ Z. 313 hat keine Berechtigung.
- 39. Die Zusammenschreibung einiger Prüpositionen und Adverbia mit dem Verb ερ: p in dieser seiner constructen Form scheint mir nicht nothwendig. Ich ziehe vor: ερ εĥολ (= pĥολ Z. 401), ερ ειτιε (hervorsprießen) Z. 395, ερ μφριτ (werden, sein gleich wie), ατρ εαροι προέφθασάν με Ps. 17, 19 und dergl.
- 40. Adverbiale Ausdrücke, welche mit Präpositionen gebildet sind, namentlich griechische, müssen, wenn sie als Nomina behandelt sind, in ein Wort geschrieben

- werden, z. B. Διοιμά εμ πκαταμαρκός (ich las es im Evangelium Marci) Rossi, tre manoscr. p. 7; οτκαταμέρος; εεκκατακάρχ; πιερφηστι πκαταμά Hyvernat 1, 135; εαπέμνεμωπ πκαταπολις ib.; οτποδε μπαραφτείπ Nic. 1, 42 mit der Variante φτείς (eine widernatürliche Sünde); ατιμέλεις τοτφτείκη πχρησις επαραφτείς Rom. 1, 26. So ist auch consequenterweise wohl οτπροσότειοτ πρόσκαιρος und πιιμάκτες und πωπε πιμάκτες zu schreiben.
- 41. Das Regens der Conjugation muß von dem folgenden nominalen Subjecte des Satzes getrennt werden. Freilich hat dasselbe für sich keine Selbständigkeit und lehnt sich so fest an das Folgende, dass eine Partikel nicht dazwischen treten kann, z. B. ετα τοονι Σε ιμωπι: πτερε οτοονε Σε ιμωπε; das Regens des Perfectums a verschmilzt nicht selten mit einem folgenden or zu απ, z. B. αποού απο οπελλο. Aber gleichwohl ist die Zusammenziehung des Regens mit dem nominalen Subjecte nicht durchführbar. Was könnte auch berechtigen diesem einen Tempuscharacter wie a vorzuheften, wenn nicht wie in arcon zue eine lautliche Verschmelzung stattgefunden hat? und warum sollten nicht die übrigen Regentia wie μαρε, ετα: πτερε u. s. w. gleichmäßig behandelt werden? Wenn Ideler schreibt: αρωστααι τὸ στόμα αὐτῶν ἐλάλησεν Ps. 16, 10, so ist das offenbar folgerichtiger als sein Mapenahan nar und dergl. Häufig besteht das Subject aus mehreren Wörtern, z. B. μαρε παποῖς πεπιςκοπος ςωτμ επιμαπε Rossi, tre manoscr. p. 9; und παιατον ππεπταπενθάλ αωτο Z. 417 ist ohne Zweifel unlogisch abgetheilt. Die verbalen Regentia jeder Art sind demnach gesondert zu schreiben, z. B. nta or Huk enekoht Z. 304; mape netuna (nicht tetuna, wie Zoëga will) tagan Z. 370; etpe οταοτς πρελληπ ει ελπτιποοτ Z. 378, u. s. w. Das characteristische & des Imperativs, wie in axω (sprich) und das ma desselben Modus, wie in matato (ehre), sind dagegen mit dem verbalen Stamme zu verbinden.
- 42. Der mit den Suffixen versehene Tempus- und Moduscharacter ist mit dem Verb oder dem Adverb oder der Präposition, welche nothwendigerweise darauf folgen müssen, zusammenzuschreiben, z. B. aqnar, εταqnar: πτερεqnar, †202τμκ, qπεμμι: qπωμωί, αφωπ: εqτωπ u. s. w.
- 43. Der Character der Vergangenheit πε, der auch in der Conjunction επε enthalten ist, wird ebenso wie das dazu gehörige πε besser getrennt geschrieben. Ähnlich behandeln die Perser die gleichbedeutenden Partikeln κα, αυπά ων Demnach müssen auch πε α und πε μπε des Plusquamperfectums getheilt werden
- 44. Die proclitische Negation n oder en ist zu verbinden, das nachstehende an zu trennen. Zur Vergleichung bietet sich wieder die persische Sprache dar, welche die Negationen au und au zwar gesondert schreibt, aber die verkürzten Formen und anlehnt.
- 45. Das participiale ε ist mit dem folgenden Worte zu verbinden, schon deshalb, weil es häufig in einem anlautenden π oder π des folgenden Wortes untergeht und andrerseits für diese in nicht participialen Formen mitunter auch επ oder επ geschrieben wird. Dazu verschmilzt es nicht selten mit folgendem οτ zu ετ, z. Β. καπ επτελειος πε οτα κάν γάρ τις ἢ τέλειος Sap. 9, 6, und eine Trennung der verschiedenen Tempuscharactere εα, επαρε, εщαρε ist nicht anzurathen, da dieselben oft die Bedeutung der einfachen Formen haben. Auch wo die Partikel ε für ερε steht und gewissermaßen ein Regens ist, wie in επαιανωπ ποτωτικον (Gramm. § 410) oder επαι παμε πεπτα πεωτυρ ποος Rossi, tre manoscr. p. 14, muß sie demnach verbunden bleiben.

- 46. Das Relativum er ist ein unselbständiges Wort und mit dem Verbalstamme oder der Präposition, welche nothwendigerweise darauf folgen müssen, zu verbinden, z. B. ετωτμ, ετιακώτμ, μεμιώτ ετέει μιφηονί, ετώμε: ετώμμε, ετώμμε u. s. w. Das folgt schon aus dem Übergange des ετ in εθ vor einigen Anlauten im Boheirischen, z. B. εθοναδ. Ebenso ist ετε zu verbinden, wenn es für ετ steht, wie in ετεμέμτη oder allenfalls ετείμεμτη.
- 47. Die flectierten Formen von ετ sind so gut wie die von ε (εq, εc, εν) mit dem Folgenden zu verbinden. Also: πετεςπρεπει επ εχοον Z. 395. Das sahidische εει (Sap. 6, 10. Sir. 51, 8 und oft) steht für ει und darf nicht ε ει geschrieben werden. Schwartzes ετ ονίρι ist gänzlich verkehrt.
- 48. Das Relativum ετε im Nominalsatze und als Regens eines Verbalsatzes im Boheirischen für das sah. ετερε ist getrennt zu schreiben, wie in ετε φαι πε: ετε παι πε, πιμα ετε πιπογή μμαγ; κε πετε πογή πε ότι σά εστι Sap. 11, 27; ογ πε ετε τεκογιπαμ ιρι μμοφ Μt. 6, 3. Diese Fälle muß man für den sonstigen Gebrauch des ετε als Richtschnur nehmen; daher auch ετε ογοπ, ετε μμοπ, πετε μπε φτ, φη ετε μπαγίυ. s. w., namentlich vor Negationen, z. B. τειμιπε πρώμε ετε πρίαγ απ εςωτμ επεμμαγκε Z. 394; πετεμοπτ μπ πετε πεεκωσητ απ Z. 395. Die Gleichmäßigkeit nöthigt aber auch ετε von den verbalen Regentien zu trennen, wie in ετε μιαρε, ετε παρε, ετε μπαγρε: ετε μερε, ετε μπατε.
- 49. Conjunctionen müssen von der Verbalform getrennt bleiben; nur μω verbindet sich mit dem Conjunctiv, da es sogar eine eigene Form mit demselben bildet (μωπτω, μωπτ, μωπτ, μωπτ).
- 50. Zusammengesetzte Conjunctionen müssen in ihren Theilen getrennt bleiben, namentlich εκολ αε "weil," eine in allen Dialecten häufige Partikel, welche durch ein dazwischentretendes Wort getheilt werden kann, z. Β. εκολ απ αε αγρ ξεππεθοον πας αλλα εκολ πτος αε αποκ αγω πτοον ξωον απήμιπε πτωε μπποντε ξω πσολ (nicht weil sie ihm Übles thaten, sondern vielmehr weil ich und auch sie die Wahrheit Gottes durch die Lüge schändeten) Z. 394. Dagegen sind die griechischen Conjunctionen zusammenzuschreiben, so wie sie herübergenommen sind, also: κευαρ: καιναρ, καιπερ, μπτοινε, ογμοποπ, ποςομαλλοπ μ. a. m.
- 51. Das Satzende und Anfang gehörig markiert werden müssen, bedürfte nicht der Erwähnung, wenn nicht die Partikel ze vor der Oratio recta, wo sie dem griechischen έπ, dem syrischen ; und dem persischen ω und unserm Kolon entspricht, verschiedene Auffassung erlitten hätte. So steht, um nur ein Beispiel anzuführen, in Peyrons Psalmen 21, 7 πεχρη τε επροειε (sie sagten: er glaubte an den Herrn). Das ist unrichtig: die Partikel τε gehört immer zum Folgenden und nicht etwa zu einem vorangegangenen Verb dicendi. So wollen es die alten sahidischen Handschriften, z. B.

<sup>1)</sup> que ist nicht den Substantiven (§ 198), sondern den Nominalverben (§ 308) zuzurechnen, wie deutlich aus dieser Stelle hervorgeht: τε que πτοεις μπεμλαος ἔτι εὐδοκεῖ κύριος ἐν λαῷ αὐτοῦ Is. 149, 4; αρισιακ heiſst eigentlich "sei wollend du" und ist wie αρισιάε zu verstehen.

сощичко формас есоцичко формас озбоозд, есейте жароодист<u>пи</u>сжие, ичэ, жеозсбіче, естои теретину екже мичос мосича, жей эжем <u>и</u>щ жем <u>и</u>что есе од терети καὶ ἐλ.άλησε κύριος
πρὸς Μωυσῆν λέγων
Λάλησον τοῖς
υίοῖς Ἰσραὴλ καὶ ἐρεῖς
πρὸς αὐτοὺς Γυνὴ ἤτις ἐἀν
σπερματισῶῆ καὶ τέκη
ἄρσεν, καὶ
ἀκάθαρτος ἔσται
ἐπτὰ ἡμέρας etc.¹)

oder:

токефиятья бинии . болисикоб . иясячок жесте<u>ти</u>тя иржоосия, ими . жетя жети ит мюденсе фатумос мюденсе фатумос καὶ ἐλάλητε κύριος πρὸς
Μωυσῆν λέγων
Εἰπὸν τοῖς υίοῖς
Ἰσραὴλ καὶ ἐρεῖς πρὸς αὐτούς
Θταν εἰσέλθητε εἰς
τὴν γῆν ἣν ἐγω
δίδωμι ὑμῖν etc.2)

Ebenso setzen die boheirischen Handschriften ihr Kolon regelmäßig hinter εφωω μμος το und vor ας, wie man aus Schwartzes Ausgaben (Matth. 3, 3. 7 etc.) ersehen
kann. Und wenn sich zwischen das Verb dicendi und eine Oratio recta etwa eine
Parenthese stellte, wie Lagarde, Aegypt. p. 26, so steht ας nicht vor, sondern hinter
derselben. Daß eine wörtliche Rede folgt, entnehmen wir nicht aus der Partikel ας,
welche auch die indirecte einleitet, sondern aus dieser selbst und aus den Personen,
welche sie anwendet.

- 52. Zwei Wörter, deren Auslaut und Anlaut in einen Buchstaben zusammengefallen ist, müssen in eins geschrieben werden; z. B. αφαιτιε für αφαιτ τιε, αφερατη für αφε ερατη (vgl. αφαφε αξ ερατη Rossi, tre manoscr. p. 8, aber zu ταφοερατη Z. 301, 4 ist kein Grund), απαποτά für απα αποτά u. a. m. αιμεριτε εφοτ' εσταρο Sap. 7, 10. 24. 29. 12, 7 muss εφοτε οταρο getheilt werden; die Einführung des Apostrophs scheint mir unnöthig, auch wäre derselbe hier nicht am Platze. Was für ατεπείμε εταφάτω (sie loosten um mein Gewand) Ps. 21, 19 ed. Lagarde der Turiner Codex und Huntingdon 5 lesen: ατεπιμ εταφάτω, müsste eigentlich ατεπιμεταφάτω geschrieben werden, wenn man nicht ατεπιμε ταφάτω vorziehen und den Ausfall der Präposition ε annehmen will.
- 53. Eine Interpunction zwischen den Sätzen und Nebensätzen ist im koptischen Texte unnöthig, wenn er eine Wortabtheilung hat. Das Punctum, etwa in der Mitte der Zeile, zwischen den einzelnen Sätzen ließe sich auch durch ein größeres Spatium ersetzen, wie uns mehrere Ausgaben beweisen. Das Komma scheint überflüssig und ist gänzlich unkoptisch.
- 54. Durch die vollzogene Worttrennung werden die Lesezeichen über den Buchstaben meist entbehrlich, wie ich in meiner Grammatik dargelegt habe. Namentlich die Puncte der neuern boheirischen Handschriften, die nach ganz äußerlichen

<sup>1)</sup> Ciasca, Bibl. sah. I. tab. VI; Lev. 12, 1-3.

<sup>2)</sup> Ciasca, Bibl. sah. tab. XVIII; Lev. 23, 9-10.

Grundsätzen angewandt werden und uns nicht einmal über die Aussprache des Koptischen Aufklärung verschaffen können. Gleichwohl ist vollkommene Treue, wo es sich um die Wiedergabe alter und guter, namentlich sahidischer Handschriften handelt, auch in Hinsicht der Lesezeichen, allen am erwünschtesten und wichtiger selbst als die Consequenz der Wortabtheilung, die, wie ich zugebe, in allen Fällen inne zu halten kaum möglich ist. Es kann uns genügen, wenn die Willkür der Ausgaben auf ein gewisses Maß beschränkt bleibt.

#### чө d. i. 99.

Von

#### Ludwig Stern.

Der Sinn der in koptischen Texten uns hin und wieder begegnenden Abbreviatur qo war mir in der vorjährigen Zeitschrift p. 98 nicht deutlich. Die räthselhaften Buchstaben sind uns seitdem wiederum in dem schönen Werke Hyvernats, Les actes des martyrs de l'Egypte 1, 39, aufgestoßen, und zwar hinter der Schlußbitte eines Schreibers an seine Leser, für ihn zu beten, daß Gott ihm ein wenig von seinen vielen Sünden vergebe. "Amen,  $f\theta$ ." In einem ähnlichen Zusammenhange hat auch die Inschrift von Dendûr: "betet für mich,  $f\theta$ ." Und der Anfang der von mir veröffentlichten Inschrift könnte vielleicht  $\epsilon \approx \Re \mu$  qo "Gebet,  $f\theta$ " lauten.

Nun ist das Wahrscheinlichste, dass dieses qo als Zahl zu lesen ist, d. h. 99. Unter dieser Voraussetzung werden wir uns leicht an die Parabel des Evangeliums erinnern, welche von dem einen verlorenen Schafe aus der hundertköpfigen Heerde und von dem einen bussfertigen Sünder neben 99 Gerechten handelt (Matth. 18, 12. Luc. 15, 4). Darauf gründet A. Bsciai die mir freundlichst mitgetheilte ansprechende Erklärung, dass in solchen Nachworten der Schreiber sich mit dem verirrten Schafe vergleiche und die 99 Gerechten bitte für ihn einzutreten.

Ob auch die andere Abbreviatur \(\overline{\chi^{\text{MC}}}\) als Zahl zu lesen ist (643), oder ob sie vielmehr als "Christus, Maria, Gabriel," wie Revillout meint (Mélanges 1, 189), oder, nach v. Lemms Vorschlage (Actes du VI. congrès des orientalistes, Leide, 1, 143), als "Christus, Michael, Gabriel" gedeutet werden muß, steht noch dahin. In einem Petersburger Codex, wie mich ein lapsus memoriae sagen ließ, kommt dieses \(\overline{\chi^{\text{MC}}}\) übrigens nicht vor.

#### Erschienene Schriften.

C. Abel, Einleitung in ein ägyptisch-semitisch-indoeuropäisches Wurzelwörterbuch. Heft II. 2. III. 1. 2. IV. 1. Leipzig, W. Friedrich 1886. 8°. (p. 169-392).

<sup>-</sup> Einhundert Beispiele ägyptischen Gegensinns. 1886. 4 pp. Fol. Zeitschr. f. Aegypt. Spr., Jahrg. 1886.

- E. Amélineau, Sur deux monuments coptes écrits sous la domination arabe. (Extrait du Bulletin de l'Institut égyptien, IIe Série No. 6, Année 1885. Le Caire, J. Barbier 1886). 46 pp. 8°.
- J. H. Bondi, Dem hebräisch-phönizischem Sprachzweige angehörige Lehnwörter in hieroglyphischen und hieratischen Texten. Leipzig 1866. 128 pagg. 8°.
- E. A. Wallis Budge, The mummy and coffin of Nes-Amen, prophet of Amen and Chonsu. (Proceedings, Soc. Bibl. Arch. XVI. 1886. p. 106-108). 8°.
- Communication on some sepulchral boxes. (ib. p. 120-122). 8°.
- On a coptic version of an Encomium on Elijah the Tishbite, attributed to Saint John Chrysostom. (ib. p. 133-139). 8°.
- A. Eisenlohr, Communication on two inscriptions from How. (Proceedings, Soc. Bibl. Arch. XVI. 1886. p. 77-79). 8°.
- H. Hyvernat, Les actes des martyrs de l'Egypte tirés des manuscrits coptes de la bibliothèque vaticane et du musée Borgia, texte copte et traduction française. Vol. I., fasc. II. III. (pag. 81-240). Paris Rome 1886. 8°.
- Prince Ibrahim-Hilmy, Zeitschrift für ägyptische Sprache und Alterthumskunde, Jahrg. I. Jahrg. XXIII., 1863—1885. Inhaltsverzeichnis. London 1886. 18 pp. 4°. (Privately printed from ,The literature of Egypt and the Soudan.")
- O. v. Lemm, Mittelägyptische Bibelfragmente. 8 pp. Fol.
- G. Maspero, Sur les fouilles exécutées en Egypte de 1881 à 1885. (Extrait du Bulletin de l'Institut Egyptien, II e Série, No. 6, Année 1885). Le Caire, J. Barbier 1886. 91 pp. 8°.
- Ch. E. Moldenke, The egyptian origin of our alphabet. (Transactions of the N. Y. Academy of Sciences, Vol. V. No. 3). New-York 1886. 11 pp. 8° & 1 Tafel.
- [ , Pomegranate-tree." (Etudes archéologiques, linguistiques et historiques dédiées à M. le Dr. Leemans, Leide 1885). 2 pp. Fol.
- Karl Piehl, Inscriptions hiératiques recueillies en Europe et en Égypte, publiées, tradnites et commentées. I. Planches. Stockholm — Leipzig 1886. 194 Tafeln. 4°.
- Quelle est la vraie lecture du groupe ( 2 pp. Fol.
- P. Le Page Renouf, The Myth of Osiris Unnefer (Proceedings, Soc. Bibl. Arch. XVI. 1886. p. 111-116). 8°.
- The Name of the Winged Solar Disk on Egyptian Monuments (ib. p. 143-144). 8°.
- E. Revillout, Les droits de femmes dans l'ancienne Chaldée. Une adoption par mancipation sous le règne d'Amasis. Paris 1886. pag. 181—196. (Extrait de la Revue égyptologique III. a. No. IV.). 4°.
- Fr. Rossi, Trascrizione di due manoscritti copti. (R. Accademie delle Scienze di Torino, classe di scienze morali, storiche e filologiche, adunanza del 2. Maggio 1886). 4 pp. 8°.
- Georg Steindorff, Bemerkungen zu den Berliner Särgen des Menthuhotep. 3 pagg. 4°.
- Cope Whitehouse, Impounding the Nile floods. 1885. 7 pagg. 8°. (Abdruck aus "Engineering" Septbr. 11. 1885).
- A. Wiedemann, The Egyptian Monuments at Venice. (Proceedings, Soc. Bibl. Arch. XVI. 1886. p. 87-92). 8°.
- Notes on the Cult of Set and on the Hyksos-Kings. (ib. p. 92-95). 8°.
- The Monuments of the Ancient and of the Middle Empire in the Museum at Karlsruhe. (ib. p. 95-101).
- Ulrich Wilcken, Arsinoitische Tempelrechnungen aus dem J. 215 n. Chr. (Hermes XX. p. 430 -- 476). 8°.
- Nochmals die Indictionsrechnung (Hermes XXI. p. 277-286). 8°.

## Zeitschrift

fü

# Ägyptische Sprache und Alterthumskunde

gegründet 1863 von H. Brugsch, weiter geführt 1864—1884 von R. Lepsius, fortgesetzt von H. Brugsch und L. Stern.

### Vierundzwanzigster Jahrg. 1886. Drittes und Viertes Heft.

#### Inhalt:

Der altägyptische Name der Stadt Groß-Herakleopolis, von Heinrich Brugsch. — Varia (Suite), par Karl Piehl. — Das Ideogramm 🚉, von Max Müller. — Novum auctarium lexici sahidico-coptici, auctore Agapio Bsciai Episcopo. — Die Zahl 90 oder 99, von Ernst Springer. — Fragments thébains inédits du Nouveau Testament (Suite), par E. Amélineau. — Die koptische Apocalypse des Sophonias, mit einem Anhange über den untersahidischen Dialect, von Ludw. Stern, — Erschienene Schriften.

### Der altägyptische Name der Stadt Groß-Herakleopolis.

Von

### Heinrich Brugsch.

Die Lesung des Stadtnamens und seiner zahlreichen Varianten, von denen ich die Mehrzahl in meinem geographischen Wörterbuche S. 601 übersichtlich zusammengestellt habe, bietet eine besondere Schwierigkeit in Bezug auf den Lautwerth des polyphonen Zeichen des sitzenden Kindes in der Gruppe dar. Graf E. de Rougé las dieselbe  $\chi nn$ , indem er dem erwähnten Zeichen den nicht seltenen Lautwerth  $\chi$  (vergl.  $\chi$  ,  $\chi$  ) BWS. 901) unterlegte. Die dadurch hergestellte volle Lesung des Stadtnamens  $\chi$  BWS. 901) unterlegte. Die dadurch hergestellte volle Lesung des Modernen Stadtnamens  $\chi$  par bei den Kopten, wodurch die von den Griechen Groß-Herakleopolis genannte Metropolis des 20. oberägyptischen Nomos gegenwärtig bezeichnet wird.

Herrn Naville's vor kurzem publicierte Texte des thebanischen Todtenbuches scheinen die Frage nach der Aussprache der Gruppe

entgegenzuführen. Im Kapitel 125, 9 findet sich nämlich derselbe Stadtname in folgender Schreibung vor: \$\frac{1}{2} \overline{\text{op}} \overline{\text{op

Gewöhnlich wird der im Jesaias 30, 4 vorkommende Stadtname Chanes 537 mit dem kopt.-arab. פולת, verglichen, d. h. mit dem älteren Groß-Herakleopolis. Prof. Dümichen (Geogr. Aeg. S. 72 fl.) hat meiner Meinung nach Recht, diese Vergleichung von der Hand zu weisen, da es sich an der angeführten Stelle des Propheten: "deine Fürsten waren in Zoan (Tanis) und ihre Boten gingen nach Chanes" offenbar um eine unterägyptische, in der Nähe von Daphnae gelegene Stadt handelt, die in den Keilinschriften in der verwandten Gestalt Xininsi auftritt. In der Beschreibung des ägypt. Feldzuges Assur-banî-pal's (s. Zeitschr. 1883, S. 85 fl.) findet sich der Name Xininsi in einer Aufzählung ägypt. Städte vor, die mit den Hauptstädten Memphis und Saïs beginnt und mit der "großen Stadt" Theben schließt. Xininsi gehört zu der unterägypt. Reihe, denn es befindet sich zwischen den wohlbekannten Ortschaften Athribis und Za'anu d. i. Zoan-Tanis, dem heutigen San. Vielleicht, wie Herr Dümichen vermuthet, ist das assyrische Xininsu eine Umschreibung der Metropolis 🚍 a, Xns, Šns, welche in den ptolemäischen Nomoslisten den Mittelpunkt eines autonomen Districts Unterägyptens in der Nähe von Gerrhon, Pelusium und Migdol bildete und möglicherweise mit der von den Griechen Klein-Herakleopolis genannten Stadt identisch war. Die Gründe, welche dafür sprechen, werde ich gelegentlich zur Geltung bringen.

### Varia. Par Karl Piehl.

(Suite).

#### IV.

§ XXVII. M. Le Page Renouf (Proceedings of the Society of Bibl. Arch., Mars 1885) a prouvé que le signe, si longtemps resté obscur (), a la valeur de āba. Le point de départ des combinaisons, par lesquelles le savant anglais est arrivé à ce beau resultat, est l'équation

fournie par la comparaison de plusieurs copies d'un même passage, emprunté au livre des morts. Cette équation nous amène à modifier un peu l'acception que les égyptologues ont adoptée pour un point très-important du Papyrus Sallier No. 4.

Suivant M. Chabas — à qui est due l'interprétation de ce document et dont les vues dans ce cas parraissent avoir été approuvées par tout le monde — les différentes marques accompagnant chaque jour auraient la forme et la valeur suivantes:

Pour compléter la liste, j'ajoute que l'on trouve encore deux marques, à savoir:

No. 6 
$$\uparrow \uparrow \uparrow \uparrow$$
  
No. 7  $\uparrow \uparrow \bigcirc \triangle$  2)

Parmi ces différentes marques, toutes ne sont pas également communes dans notre papyrus. C'est ainsi que

No. 1	s'y	rencontre	134	fois
No. 2	27	n	7	29
No. 3	22	n	71	27
No. 4	27	n	2	27
No. 5	27	n	5	27
No. 6	27	n	2	27
No. 7	27	n	3	מ

De cette statistique il résulte, que les No. 1 et 3, c'est-à-dire les groupes of the destriction de la concerne le groupe of the concerne de concerne

<sup>1)</sup> Chabas, Calendrier des jours fastes et nésastes de l'année égyptienne, page 22.

<sup>2)</sup> Les marques (Chabas, p. 38) et (ibid. p. 60) résultent d'une transcription inexacte. M. Chabas ne les avait relevées, chacune, qu'une seule foi. A la place de page 1) (Ib. page 11, ligne 9) est sans doute à lire (Pap. Sallier IV. page 5, l. 4); de même pas absolument sûre, à plus forte raison que le groupe se rencontre à la page 19 du papyrus, où M. Chabas a rendu par faute d'impression (Chabas, l. l. page 82).

quant au signe de la station, il paraît être en relation avec des incidents de cette même guerre, à l'occasion desquels la puissance du mauvais principe n'avait reçu aucun échec" 1). La distinction qu'a établie ici l'éminent savant entre les deux groupes en question, repose sur un sophisme. Aussi lorsque, dans la suite, il se prononce: "L'une et l'autre de ces marques sont défavorables, mais la plus sinistre est celle du combat", on est parfaitement autorisé à révoquer en doute cette conclusion.

Nous nous expliquerions volontiers la rareté du groupe () (), comparé à celui de (), par la supposition que l'un et l'autre représentent une même notion, écrite de deux manières différentes. Cette supposition est fortement appuyée par l'équation que nous avons mentionnée ci-dessus comme donnée par M. Le Page Renouf. En effet, le fonds des légendes qui accompagnent la marque de (), n'est point de nature moins sinistre que celui des légendes qui sont en relation avec la marque de (), et si nous cherchons pour le signe () une valeur qui convienne au sens de désastre, combat, ce n'est nullement la racine (), qu'il faut la demander, et dans le cas présent c'est évidemment à la seconde.

Donc si l'on considère le groupe ( ) comme une variante de la marque 🖣 🖟, on s'explique facilement que l'un soit moins souvent employé que l'autre dans le Pap. Sallier No. 4. Toutes les deux marques, à l'égal des indications des mois et des jours, ainsi que quelques autres expressions, sont écrites en rouge, en d'autres mots, elles n'ont été insérées dans le corps du texte que lorsque les légendes en avaient été tracées en encre noir. Dans la plupart des cas, la place destinée à être remplie par des rubriques, a été trop étroite pour recevoir après la date le groupe ∩ ↑ ↑ ↑ ; et alors on a dû introduire au lieu de celui-là le groupe \$ \$ \$ \$ qui n'occupe que la moitié de l'espace qui est exigé pour l'autre. De même pour les cas où l'on trouve  $\uparrow \uparrow \downarrow 2$  au lieu de  $\uparrow \uparrow \downarrow 2$  au lieu de  $\uparrow \uparrow \downarrow 1$  Quiconque veut examiner attentivement les passages écrits en rouge de notre papyrus, pourra constater la vérité de ce que nous venons de dire. Que le scribe n'a pas toujours su mesurer d'avance l'espace que devait remplir chaque rubrique, cela nous est révélé par l'omission des marques en plusieurs endroits du papyrus 4). A cette occasion, on doit relever que le scribe n'a nulle part superposé les signes manquants. En cela il a agi tout-à-fait conformément à l'usage de son temps, où l'on n'aimait guère à défigurer une page d'écriture par des intercalations.

Une preuve négative en faveur de la nouvelle acception de la marque du Pap. Sallier No. IV, c'est que tandisque le signe peut entrer en combinaison soit avec , soit avec , pour modifier comme marque le caractère dangéreux ou favorable d'un jour quelconque, on ne rencontre nulle part les combinaisons formées par et réunis. (Car le groupe caractère dangéreux ou favorable préunis. (Car le groupe caractère dangéreux ou favorable d'un jour quelconque, on ne rencontre nulle part les combinaisons formées par caractère dangéreux ou favorable d'un jour quelconque, on ne rencontre nulle part les combinaisons formées par caractère dangéreux ou favorable d'un jour quelconque, on ne rencontre nulle part les combinaisons formées par caractère dangéreux ou favorable réunis.

<sup>1)</sup> Chabas, l. l. page 21.

<sup>2)</sup> Pap. Sallier IV, page 6, l. 6; page 2, l. 4.

<sup>3)</sup> Ibid. p. 12, lignes 3 et 6; p. 17, l. 7.

<sup>4)</sup> Ibid. p. 7, l. 6: p. 8, l. 10; p. 17, l. 1. La date n'a été nulle part sautée.

tainement se lire  $\bigcirc \triangle \bigcirc \triangle \bigcirc \triangle$ , comme nous l'avons indiqué plus haut). Comment expliquer ce fait, si non par la supposition que  $\bigcirc \triangle$  et  $\begin{cases} \begin{cases} \be$ 

La rareté du signe  $\bigcap$  parmi les marques de jour du Pap. Sallier No. IV, ne peut être expliquée autrement que nous l'avons fait, si l'on consulte les données du Pap. 346 de Leide, publié par M. Leemans 1). Ce dernier document communique entre autre les légendes ayant trait aux cinq jours épagomènes. Comme marques, on ne s'est servi ici que du signe  $\bigcap$ , qui accompagne la date du 1er, 3ème et 5ème des  $\bigcap$  III  $\bigcap$  Pourquoi rencontrerait-on ici, plutôt que le signe  $\bigcap$ , celui de  $\bigcap$ , qui ne se voit que par exception au Pap. Sallier! Évidemment parce que au Pap. Sallier  $\bigcap$  et  $\bigcap$  ont la même valeur.

Ces considérations nous amènent à la conclusion que voici. Les Égyptiens divisaient les jours de leur année, par rapport à l'influence qu'ils devaient exercer sur la destinée terrestre de l'homme, en quatre catégories différentes, à savoir 3):

<sup>1)</sup> Voir Chabas, l. l. page 102 et suiv. Cfr. aussi Brugsch, Thesaurus II, p. 478 et suiv.

<sup>2)</sup> Je crois devoir expliquer l'absence complète de marques pour le 2° et 4° des jours épagomènes de la même façon qu'à l'occasion des marques omises au Pap. Sallier — voir cidessus — c'est-à-dire par manque d'espace. M. Brugsch a fait remarquer que les 5 epagomènes "im allgemeinen als keine besonders glückliche Tage galten" (l. l. p. 481). Cela me porte à croire que les marques omises au Pap. de Leide devaient aussi avoir la forme de Occ.

<sup>3)</sup> M. Maspero (Études Égyptiennes, page 30) prétend que "les Égyptiens divisaient les douze heures du jour, depuis le lever du soleil jusqu'à son coucher, en trois sections de quatre heures chacune." Suivant lui, p. ex. la marque 🐧 🔭 exprime, que la dernière section est funeste, tandis que les deux autres sont favorables. Mais comment alors expliquer l'absence complète des groupes 🕇 🖁 🕇 , 🕇 🗠 💍 🕇 , c'est-à-dire d'indications sculement défavorables, pour la prétendue seconde section de la journée? Entre midi et 2 heures, les grandes chaleurs de la journée se font sentir, c'est alors surtout que la déesse Sechet lance ses dards. C'est la partie de la journée que l'on devait regarder comme particulièrement menacée. -J'ignore quelles sont les raisons que M. Maspero peut invoquer en faveur de la nouvelle théorie concernant le sens du mot  $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$  . Les données du Pap. Sallier No. IV ne me semblent nullement la justifier, car on ne peut guère supposer que les Egypticus aient eu l'habitude de rester couchés, ou enfermés chaque nuit douze heures durant, comme ils auraient dû faire, si leur jour ne comprenait que douze heures. Et le calendrier Sallier avait un but pratique. "Il avait été dressé pour l'usage habituel des Égyptiens," comme l'a fort bien dit M. Chabas. Les jours dont parle le manuscrit égyptien, avaient donc au moins 16 heures, s'ils ne sont pas à regarder comme des jours à 24 heures, ce qui est fort possible, attendu que plusieurs légendes mentionnent spécialement la nuit (page 3, 1.8; p. 12, 1.3; p. 12, l. 16; p. 20, l. 4), à propos de quoi M. Chabas dit (page 61) fort exactement: "on pouvait sortir la nuit." — Il est du reste connu que le groupe € ∫⊙ comme mesure de temps déterminée signifie "saison," "époque de quatre mois." De là dérive l'emploi du même groupe dans des expressions telles que: moment du soir" etc., où le sens général de "temps," "époque," "moment" est à employer.

- 1º des jours heureux, marqués par le groupe † † † (Pap. Sallier IV)
- 2° des jours funestes, , les groupes (Sall.) ou par (Sall.) Sall.) (Sall.)
- 3° des jours plus heureux que funestes, marqués  $\begin{cases} \bigcap \triangle \ \uparrow \ \uparrow \\ \downarrow \uparrow \ \downarrow \\ \uparrow \uparrow \ \bigcap \triangle \end{cases}$  (Sall.)

4° des jours plus funestes qu'heureux, marqués par le groupe 🖟 🖟 (Sall.), exceptionellement par 🕇 🖟 (ib.)

Au Papyrus d'Orbiney se lisent (à la page 11, ligne 10 et suiv.) les mots que voici:

L'usage du mot français "saison" fournit du reste une bonne analogie à celui de égyptien. Car, suivant Littré, saison est en premier lieu "le nom des quatres divisions de l'année, printemps, été, automne et hiver." Puis il signifie en général "moment, circonstance." — Ces considérations me portent à considérer ce que M. Maspero a appellé "une particularité qui n'a pas été expliquée par M. Chabas" (Maspero, l. l. p. 30) comme une question dont la solution a été donnée il y a longtemps et sur laquelle M. Chabas n'a pas eu à revenir, puisque le Pap. Sallier No. IV ne renferme rien qui nécessite une nouvelle acception du point en question.

1) Contes Egyptiens p. 20. — M. Erman (Neuägyptische Grammatik § 255, page 168) compte avec raison comme forme exceptionelle l'expression, que nous avons voulu corriger. Une autre des "eigenthümlichen Formen" que le savant auteur mentionne sous le sus-dit paragraphe, à savoir le passage d'Orbiney 11, 2, est peut-être aussi à regarder comme fautive. En voici la teneur:

Cles hiéroglyphes soulignés sont écrits en rouge) "Il s'arrêta, il se tint sur la berge, juste en face de la boucle de cheveux." Masp. Suivant nous, il faut ici changer

duction du passage entier est celle-ci: "[une] femme était avec eux et lui donna tous les beaux affiquets d'une femme." En échangeant les mots "tous les beaux affiquets d'une femme" de M. Maspero contre "tous les gâteaux doux d'une femme," on a, je crois, une traduction exacte de notre passage.

Si modeste que soit cette remarque, elle renferme pourtant une donnée intéressante pour l'histoire de la civilisation. Elle nous fait voir que le dolce, des friandises avaient un grand prix aux yeux des femmes égyptiennes, pour lesquelles les choses friandes devaient être en grande partie ce que sont des affiquets, des objects de luxe pour les courtisanes de nos jours.

§ XXIX. Sous cette forme, le Dictionnaire de M. Brugsch (IV, p. 1696) renferme un mot, dont le sens est indiqué comme étant "Bezeichnung einer Hautkrankheit."

Le groupe en question, tiré du pap. medical de Berlin, est plutôt à lire la même au pap. de Leide I. 349 verso, où il s'écrit la même au p

De Marient les formes trèsrécentes 1) (Dendera) (Metternichstele), par la même voie que

| Common |

Le déterminatif d'espèce qui accompagne les formes, datant des Basses Époques, du groupe qui forme l'en-tête de ce paragraphe, doit servir de preuve décisive en faveur de l'identification proposée.

pliquer. En insérant les rubriques, commençant par , de notre papyrus, le scribe a eu à choisir entre avec ou sans suffixes (y compris la syllabe ). Le simple est employé devant un mot indépendant, ayant la valeur de sujet. Le , suivi de suffixe, s'emploie devant la préposition accompagnée d'une racine verbale. Cette règle a été observée partout dans notre papyrus, excepté pour le passage tout à l'heure cité. Le scribe, étant sans doute un peu pressé, ne s'est pas aperçu de la préposition qui ici commençait le texte écrit en noir, et il a alors inséré le simple qu'il devait intercaler devant des expressions introduites par des mots indépendants.

- 1) Brugsch, Dict. IV. p. 1697.
- 2) La traduction "the blind one" du groupe Done et par conséquent, le rapprochement du mythe de Cacus avec celui de Apepi, surnommé Done, ne peut donc se soutenir, comme semble penser M. Le Page Renouf (Transactions of the Soc. of Bibl. Arch. VIII, 215).

§ XXX. , forme à tombé de la préposition

Le convercle du cercueil du roi Thotmès II, trouvé dans la cachette de Deir-el-Baheri au mois de juillet 1881, renferme six exemples de dans l'expression dans l'expression de de la préposition est tombé, sinon entièrement, au moins dans un dialecte de l'égyptien le la forme est presque identique pour prononciation et valeur avec le copte sa, 2a, dont le a est une réminiscence de l'ancien tombé.

Les variantes d'époque récente , du mot , ne sont point à lire cher, comme semblent croire quelques savants 2), mais che ou cha à l'exemple de . La forme , elle-même, a dû perdre de bonne heure son r final dans la prononciation. Aussi faut-il transcrire le que nous rencontrons dans des textes ptolémaïques, plutôt par che ou cha, que par cher. Cfr. p. ex. les deux textes parallèles, communiqués par Brugsch (Dictionnaire géographique page 658) où l'expression de l'un correspond à celle de de de l'autre.

L'usage d'écrire le r final sans le prononcer et surtout l'emploi de la préposition ancienne  $\bigcirc$  sous les deux formes  $\bigcirc$  et  $\bigcirc$  a fini par donner vers les basses époques au signe  $\bigcirc$  la valeur d'un voyelle. De cette façon je crois devoir expliquer le  $\bigcirc$  intermédiaire et final des groupes suivants  $^3$ ):

<sup>1)</sup> Pour l'inscription du couvercle de Thotmès II voir Piehl, Inscriptions hiéroglyphiques, pl. 77 A,  $\alpha-\zeta$ .

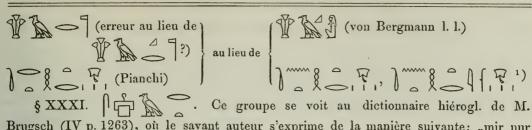
<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Brugsch, Dict. hiér. VI, 959. Ebers, Der Holzsarg des Hafbastru im ägyptischen Apparat zu Leipzig, page 27, note 42. Je n'ai pas compris, comment on peut, à l'égal du savant dernier distinguer le sort de comme représentant la valeur de  $\chi er$  d'avec celui de dans le même rôle. Pour ma part, j'ai toujours assigné à tous les deux signes une valeur sans r final, par consequent celle de  $\chi a$ ,  $\chi e$ . (Voir mon article sur le dictionnaire de Brugsch, inséré au Muséum de Louvain, 1882, I fasc.)

<sup>3)</sup> Pour l'emploi de comme voyelle voir Zeitschrift 1879, pages 32-34.

<sup>4)</sup> Le passage d'où ce groupe a été extrait a la teneur suivante: 

Output

Out



Brugsch (IV p. 1263), où le savant auteur s'exprime de la manière suivante: "mir nur die Radix zur 1. Form seser zu sein und mit diesem gemeinsam die Bedeutung von "sich vornehmen, einen Vorsatz fassen, der Vorsatz, der Vorschlag u. s. w." zu haben. - Doch dürften andere Beweise zu erwarten sein."

Voilà tout ce que nous enseigne le dictionnaire de Brugsch sur le groupe en question. Comme la meilleure façon de faire connaître un mot est celle d'en citer un bon nombre d'exemples, tirés de textes soignés, je vais donner quelques spécimens que j'ai recueillis renfermant le mot

Les Taianut-su", appréciateurs de la sagesse" (Golenischeff, Zeitschr. 1876, p. 109),

Lo Lo La sagesse, juges des qualités" (Stèle de Beka, conservée au musée de Turin, publiée par Chabas dans les Transact. of the Soc. of bibl. Archaeology, vol. V part 2)2),

"maître de prudence, parfait en conseils" (Champollion, Notices I, page 838),

"maître de prudence, parfait en conseils" (Pap. de Berl. I. 48)<sup>3</sup>),

"qui garde la vérité, excellent en conseils" (Stèle de

Boulaq, No. 444)4).

noble, éminent par ce qu'il a fait, jamais je n'ai fait ce qui est défendu, j'ai été un homme bien mérité." († 3) ici équivaut à † ] ( de textes plus anciens. Comparez ) ( 3 ° °)

a côté de dati, et da qui se voit dans certaines rédactions du chapitre 6 du Livre des morts, mérite d'être relevé ici (Cfr. Loret, Recueil de Vieweg, Tome IV, page 89 et suiv.), quand même il résulte de variations dialectales (voir Dialectes Égyptiens retrouvés au Pap. Harris No. 1 p. 19).

2) Chabas: "interprètes habiles, révélateurs des actions."

3) M. Maspero (Mélanges d'arch. III, p. 77) a cru devoir lire rattache à 🔓 🥻 👸 cs, ces satiari, satur esse.

4) Comparez l'expression que voici, tirée d'un autre monument de Boulaq (No. 381)

"qui accomplit les desseins" (Pap. Anastasi I, 1, 4), ## ", fils royal, parfait en conseil, juste de coeur" (Brugsch, Recueil I, V, 2)1), II DE L'adversité, maître de prudence, ami du pharaon" (J. de Rougé, Inscriptions hiéroglyphiques XXIV, l. 7)2), The state of the s parfait en conseil comme le dieu Thoth" (Lepsius, Denkm. III, 223c, 11)1), "On l'implore de salut et de prosperité, il accorde, père des deux pays, la prudence et la sagesse 3)..... (Statue de Horemheb l. 11. Transactions of the soc. of bibl. arch. vol. III, p. 486), (ibid. ligne 2).

1) Cité par Pierret, Vocabulaire p. 519, 520, où le mot Pi se est traduit "sagesse, science."

4) Voici encore deux preuves du groupe (Lepsius, Denkm. III, 81, 1); (Lepsius, Denkm. III, 81, 1); (Lepsius, Denkm. III, 223, c. 11). N'ayant pu, à cette occasion, vérifier ces deux passages sur l'ouvrage de Lepsius, je dois abandonner de les traduire.

<sup>3)</sup> Cet exemple renferme le mot difficile (Cfr. Brugsch, Dict. VII, 1060).

Voici un second exemple du groupe en question: (var. ) (var. ) (var. ) (Stèles de Gebel Silsilis. Cfr. Stern dans la Zeitschrift 1873, page 132).

"Conseil," "prudence," "sagesse" me paraît donc en définitive être le sens du groupe

- § XXXII. Au supplément de son Dictionnaire hiéroglyphique (page 965), M. Brugsch nous indique pour le groupe un sens "Anhäufung, Gruppirung, Gruppe," qui jusqu'ici n'avait pas été relevé. Le savant auteur ne citant qu'un seul exemple en faveur de la nouvelle interprétation, je crois devoir en fournir quelques autres, qui tous tendent à corroborer l'acception de M. Brugsch. Les voici:
  - a) Prouva que 2500 chars, en quatre corps, l'environnaient de tous ses côtés" (Lepsius, Denkmäler III, 165).
  - b) Te reçoit le corps (le troupeau) des chacals qui traînent ta barque solaire dans la montagne cachée" (Pap. magique Harris, pl. V, l. 4)1)
  - c) , Corps (comparez: Corpus inscriptionum etc.) des rouleaux qu'on a déposés devant Amon' (Tablette Rogers, I, l. 15. Voir Maspero, Recueil Vieweg II, 13)<sup>2</sup>).

Note Additionnelle. Après avoir lu les épreuves de cet article, j'ai observé que M. Maspero (Zeitschrift 1885, page 9) a relevé pour le signe of la valeur de la la la valeur de la la difficile à affirmer d'une manière certaine), cela ne diminue en rien l'efficacité de la

<sup>1)</sup> Chabas (Mélanges Égyptologiques III, 2 page 255): "Les entrailles de l'animal sauvage sont émues aux passages de ta bari dans la montagne cachée." — Pour le rôle des l'animal sauvage voir "Stèle portant une inscription empruntée au livre des morts" dans le Recueil Vieweg, Vol. II, p. 73, n. 2. La correction proposée par M. Birch pour un passage de la stèle de l'animal sauvage voir "Stèle portant une inscription empruntée au livre des morts" dans le Recueil Vieweg, Vol. II, p. 73, n. 2. La correction proposée par M. Birch pour un passage de la stèle de propos. Cfr. Transactions of the Soc. of bibl. Archaeology, Vol. VIII, part 2, p. 153 et la ligne 9 du texte de la stèle, tel qu'il se voit sur la planche qui accompagne le mémoire de M. Birch).

<sup>2)</sup> M. Maspero a fort bien deviné le sens de ce passage, qu'il donne lui-même comme douteux.

conclusion à laquelle nous sommes arrivé au § XXVII. A cette conclusion il est complètement indifférent quelle valeur on attribue au signe  $\bigcap \triangle$ , pourvu que l'équation  $\bigcap \triangle = \{$  subsiste. Or cette dernière est appuyée et corroborée par la lecture qu'avait proposée M. Maspero.

Tyketorp près Stockholm, 12 juillet 1886.

### Das Ideogramm 🚖.

Von

#### Max Müller.

Die richtige Lesung ergeben die Varianten der Pyramidentexte:

"N. N. ist am Himmel im Wind, im Wind" und

in schwierigem Zusammenhang. Hieraus ergiebt sich mit voller Sicherheit die Lesung oder besser für . Das u wird noch getrennt geschrieben, um anzudeuten, dass das Wort eigentlich ein Plural ("die Lüfte") ist. Als solcher wird es deutlich graphisch bezeichnet:

"deine Lüfte sind Weihrauch, dein Nordwind ist (Weihrauch-) Dampf."

Es liegt am nächsten, dieses Sa, Sau (ÄZ. 83, 64) mit dem koptischen тит, онот, п, stat. constr. тот, оот zu identifizieren. Dessen Form (Stern Gr. § 121, wo wohl

auch cur, cuor und eur, euor in gleicher Weise zu erklären sind) wird somit auf den im Aegyptischen sehr häufigen Prozess (vgl. Steindorff, Proleg. 10) des Überganges der Pluralform auf den Singular zurückgeführt.

In späterer Zeit ist die phonetische Schreibung des Wortes sehr ungewöhnlich, doch macht man meist auf die Lesung Sau des Ideogramms mit den Schreibungen aufmerksam<sup>1</sup>). Ausgeschrieben ist das Wort noch Wiener Pap. 29 (ed. v. Bergmann) Z. 27:

v. B. "du passierst diese Erde als Sahu in den Winden."

Für die Aussprache wichtig ist die Variante, die mich schon vor längerer Zeit auf die obige Lesung brachte. RIH 49 wird ein Eigenname sowohl als geschrieben. Eine Verwechselung durch das Hieratische ist kaum anzunehmen, folglich sind beide Gruppen à-tau, à-tauë zu lesen. Der Plural von το, οο ist koptisch nicht erhalten, nach der von Revillout, Poëme Sat. S. 68 zitierten griechischdemotischen Glosse τωον und ομον lassen sich nur durch das Medium taue, tau vereinigen.

Die Aussprache teu dagegen liegt schon der Br.W. S. 1380 zitierten späten Schreibung zu Grunde ( er wie in meere). Das t ist von dem anscheinend auch sonst verwechselten , Fr. W. 1674, S. 1380 hergenommen, das mit the sich lautlich nicht recht zusammenbringen läßt. Daß es mit 9au nichts zu thun hat, zeigt die Zusammenstellung Anast. I, 18, 5

Wie , das sonst meist ia, ie wurde, hier sein als τ erhielt, läst sich bei den gegenwärtigen Kenntnissen der Lautlehre nicht erklären. Das t ist außer in der oben zitierten Variante erkennbar in späten Schreibungen wie Sharpe E. I. 76, Br. W. 1313 (kaum von aufheben"), vielleicht auch im Namen Cat. d'Abyd. 1281²).

wo wirklich hinter  $\frac{1}{\sqrt{1}}$  die Endung -ut geschrieben scheint, vgl. das einfache  $\Im au$  ibid. 5, 6; nf (Br. W. 756) kann keinen weiblichen Artikel haben (auch kopt. nq, n, nWolke"). Unser  $\Im au\ddot{e} = taut$  ist freilich mit der Bedeutung nWolke" erst nachzuweisen, für diese kann ich aber ein gebräuchliches weibliches Wort nicht finden.

<sup>1)</sup> Erman's Bemerkung Pluralb. 7 A. würdige ich wohl und gebe für nfu oder den Plural nfuu etc. eine irrige Umschreibung des Hieratischen zu, möchte aber für die hier behandelte Bedeutung eine Ausnahme machen.

<sup>2)</sup> Nur zögernd vergleiche ich die schwierige und wahrscheinlich verderbte Stelle Sallier I, 8, 5:

Alle diese Gleichsetzungen werden vollständig bestätigt durch die griechischdemotischen Glossen, die Revillout, Poëme Sat. S. 69 aus dem Londoner gnostischen Papyrus mittheilt:

RONTET RENTET RAPIZET

YYATT

YYM/Y

YYM/Y

Das demotische Υ΄, ΄, ΄ (Lp) hat also ebenfalls die Lesung τευ oder, da das ε dialektisch ist, την. Von πισε und πεες (Υ΄, ΄ (Υ΄) wird es ebenfalls streng gesondert.

Mit THY brachten nicht blos die Kopten das gleichbedeutende 22THY, 220HOY (femin. T) zusammen, sondern schon die demotische Schreibung. Diese (bisher unbekannt) ist syy (weibl. Artikel) gn. 14, 24. Sie weist auf eine seltsame Etymologie hat têu "Windhaus," also bezeichnete 22THY wohl zuerst "den Äther, die Wolkenregion."

Die Grundbedeutung ist "Sturm." Diese Vermuthung über den Ursprung des gatht hat aber auch das Geschlecht beider Wörter gegen sich, ich gebe sie also nur mit Vorbehalt.

München, Juli 1886.

### Novum auctarium lexici sahidico-coptici.

Auctore

Agapio Bsciai Episcopo copto-catholico.

Άλω (τ), Plur. παλατε, Arx القلعة. Ita in Ms. Copt.-arab. Musei Borg. Attamen ibi τλω erratum puto, quatenus in plur. habet αλατε, quod in sing. αλω esse debet.

Aκεες et gareeς (gn) Foeminalia, C. Paris. 44 f. 21; Peyron arec ex eod. Cod. f. 115.

Aποι (π) Gallus, ἔρνις. Παποι εφτοτῆ εφτιμητ εθολ "Ορνις ἔκλεκτος σιτευτός, Gallus electus, saginatus, C. Paris. 44 f. 110 v. et C. Paris. 43 f. 164 r. Cf. III. Reg. III, 46, et IV, 23. Μ. απαπαι. Απωι (π) Avicula, 'Ορνίθιον: παπωι επαπε ετωπε (corr. ετοπε) Lev. XIV, 43 C. Paris. 44 f. 165 v.

Apε (٥٣) Species loti, سدر Lotus, σωθε παρε ورف السدر folia loti, seu ziziphi loti, C. Paris. 43 f. 56 v.

Άροτ (τ) Cidaris, Tiara? Ά πεωιε πω πτεμαπε σωλ πιμακαριος αε περιοτές εδολ πω ποταωωρε εα οτειτος ρε εμ πειμω αμωσή εροτη επ προ πηκεςτωπαριος α τες προτ ρε εκμ πκαρ. Ε quodam Martyrii frag. apud Amélineau.

Арооте — серарооте (от) Spicarum spina, ей варин им ете исерарооте не Iud. VIII, 7. С. Paris. 44 f. 108 v.

كالقبطى quae etiam dicitur, وناطف , quae etiam dicitur القبطى, quae etiam dicitur ناطف C. Paris. 44 f. 61 v. Post hanc vocem venit وكالمعروبة وكالمعروبة والمعروبة والمعروبة والمعروبة والمعروبة المعروبة المعرو

Ατλες, ασλες (τ) Humor, Ἰκμάς. Υπαποτως ππεσποτης οιαπ οτατδες Ἐπὶ ἰκμάδα βαλεῖ ρίζαν αὐτοῦ Ier. XVII, 8 in Cod. Paris. 43 f. 114 r. C. Paris. 44 f. 113 v. Pro ασλες. Saepe enim ω et σ per euphoniam mutantur in τ; sic σοτσετ pro σοωσεω; πατος pro πασςς; ωοκρ, τοκρ; Απτ πσλοσ pro Απ πσλοτ et πσλοω; σλοοσε pro σλοοτε; σωπσ pro σωπτ etc. quae vide.

**λτ**ως — μπτως et ερατως Λαγχάνειν Sorte nancisci, Sortiri. κατα πεωπτ πτωπτοτηλ αεερατως εταλε ωστέμης εξραι Luc. I, 9. in Cod. Borg. et apud Fr. Rossi fasc. 3 p. 69. [Cf. Zeitschrift 1886 p. 61. S.]

خيس (٥٠) Ibidem, ubi habet: flent (ετάμωλε) cum ejulatu, ينوحوا بعويل C. Paris. 43 f. 70 r. Vide مياه in Peyron desumptum e C. Paris. 44.

Ац посотт (п) Apis — Fr. Rossi f. 3 p. 74.

Ashec, vide athec.

Bw, Vide ahw.

Βολ ερονη Detinere, Κατέχειν Act. XXVII, 40.

Biλτι (τ) Podex, Nates, "Εδρα أست طين.

Boinh (οτ) Cithara, Νάβλα: פָתֹּפּׁוֹחוֹף את פְתַּבְּסׁוֹת את פְתַּבּסׁוֹת וֹוֹ פַתְּבּסׁוֹת II Reg. VI, 5. M. οτωιπι. Βεπεθεπε (τ) Hirundo, וلسنونة طيرة الجنية C. Paris. 43 f. 24 v. Cf. hhne.

Вран.... Напотс ан оп є сшрм є перпаат птоікопоміа мпнотте етве фрає вран сорт пршв отопр євой атш пецтищ снр пап рп реппема Monast. regula apud Amélineau.

Boct Nudus esse. Θρε τεφώπε Αοςτ Nudum caput ejus, C. Borg. Neap. adserv. Ioh. Chrys. h. ερε εμτη τησ ε πεηςοι ερε τεφαρχ μιοδε εςδοςτ επώτε ετδε πες ερε πεηςο αμρ ετδε πωμρ ππαώϊε Fr. Rossi f. 3. p. 76. Cf. δωμ.

Βιτ (π) Sporta, Σπυρίς, القفاف C. Paris. 44 f. 22 v. Forte erratum pro Aip.

Bwy — Шаре плотте հաш Propitius sit Deus, vel Removeat Deus, الله يغرج vel potius Permittat Deus. C. Paris. 44 f. r. հաש מום אב פופאוסח אוויס און vel potius Permittat Deus. Thay האבעורי אוויס ולשקעלט (seu Sudanensium), אוניט ולשקעלט (בייט ולשקעלט לא 15 f. 51 r.

Bovee — In comp. Lee vel Lie = πλοτες ππλαλ Έπισκήνιον, Palpebra oculi, C. Paris. 44 f. 68 v. Item Prov. IV, 25. Iob. XVI, 17.

«λοτβες (οτ) 'Αναφάλαντος, βελπβες (οτ) Φαλακρός — haec M., at Theb. sunt σελοτβις (οτ) 'Αναφάλαντος et dein μπτσελοτβις (τ) 'Αναφαλάντωμα C. Paris. 43 f. 91 r. et C. Paris. 44 f. 105 v.

Βωςπ — et pass. Δαςπ Πυκάζειν, Obumbrare, Obtegere. Πποντε ποτ ανονως εροπ ματαςο

єрату потщає (corr. ща) єп петваєй щаєраї птап мпеатсіастиріоп. Ps. CXVII, 27. Cod. Paris. 43 f. 164 r. ubi (loco citato) recte habet ща. Vide Peyron in выел.

6ιλ. Quid significat seq. in vers.? Πμερφτοοτ πζωοπ πεοτπτε ποτα ποτα πωοοτ coot πτεπξ πε ππετειλ ππετκωτε ετμες πλαλ ππετροτπ Apoc. IV, 8. Videant alii peritiores. [πε ππετειλ est pro B. ισπεπ ποτιελ inde a plantis; cf. πιλ i. e. πιλ p. 96. S.]

Ciaahe (τ) Sanies, Ἰχώρ: Iob II, 8. Ita M. C. Vat. 66, v. Iosephi. Significat etiam foetidum cadaver (Italia Carogna). Gyxonc ἐμαμω ἀφρη+ ἰοτιαθι ἰιρεμμωσττ C. V. 66, v. Scenuti.

בּאַדּסֹדִק (סזי) Commestibilis herba, Olus, פֿאָגוּ C. Paris. 43 f. 59 r.

ελοολε (π) Bdellium, vel adeps oculi, από Επετποτ α πελοολε πτες από τος εκπι πεςοτοσσε πος πρεπτοστες πραλητ εκτρε εβολρπ πετμάς Fr. Rossi fasc. 3 p. 8. [ελοολε est l. l. pro graeco βότρυες χαίτης cincinni. S.]

Gno (ον) Pulvis, Χοῦς. Ησε πονεπο πιτεπ (pro ειτεπ) Sicut terrae pulvis, Is. XLVIII, 1 e C. Paris. 43 f. 112 v. et C. Paris. 44 f. 113 v.

6πο† (οτ) Ζιπος, Λυξ (pro Λύγξ) Lynx, C. Paris. 44 f. 56 r. Arabs habet ωνω (Upupam).
 6ιωτ (π) — μπτειωτ (τ) Tribus, Φυλή Zach. XII, 12.

Стаєкнє (οτ) Blatta, Σίλφη; Arabs habet шими Mustelam, C. Paris. 44 f. 56 v.

 $\mathfrak{C}$ іт $\overline{\mathfrak{n}}$ ,  $\mathfrak{e}$ іт $\overline{\mathfrak{n}}$ ,  $\mathfrak{n}$  ( $\mathfrak{n}$ )  $\Gamma_{\widetilde{\eta}}$ , Terra, Pulvis Iob II. 12. Ezech. XXVII, 30. Тесмаат песпех  $\mathfrak{e}$ іат $\overline{\mathfrak{n}}$  ах $\overline{\mathfrak{n}}$  (corr.  $\mathfrak{e}$ х $\widetilde{\mathfrak{n}}$ ) тесапе  $\mathfrak{e}$ аратс C. Borg. Martyr. S. Theonae.

63 κ. et 103 v. e genesis libro.
 Cf. M. cεοιοςι.

θποπι — πήτποποπι ελδάτ Ζ. 353.

θεροοσε N. vici in Aegypto Inf., arabice تروح C. Paris. 43 f. 62 r.

θοτε (τ) Vulva, Μήτρα. Αφοτωπ πτεςθοτε Gen. XXIX, 31. Cf. M. 4το4.

Iасмн (т) Gelsaminum, стам. С. Paris. 43 f. 66 г.

Коткот — Dein коткот парат. Vide Арат.

Κονκλε (τ) Pileus, Mitra (monachalis), Cuculla تلنسوة C. Paris. 44 f. 91 v.

Ηλη (οτ) — Hinc אמצה זוא (וניי וلقط) Auris felis, C. Paris. 43 f. 60 r. At אמצהאאר est אפסאסדי (פונט וושלע) Folia loti, seu ziziphi loti, juxta C. Paris. 44 f. 83 v. Lego graecam vocem recte in Μυσσωτίς vel μυόσωτον, et est Auricula muris (inter herbas), lege arabice ולניי וلغا .

Κλο (οτ) 'Αλφός, Vitiligo, Mentigo, Mentagra etc. — На єщаткі препкот пте первоос ωλε єраї псенат є несфтра пнетотрите етник уткопи єроти є прооп поє препсоте пкλо Fr. Rossi fásc. 3 р. 58. Ita M. е С. V. 67 v. Веп. Alex. Ин ммон семи ммат мфоот єщаре піротонри оресоібі інтесбоскес бен пімайсь щатесеррад іннетротей єссат соопец їх до єботи є потрит. — Conf. graece Χλόα Herba.

Κλωβτ (τ) Tiara, Τιάρα (pro κλωητ) Dan. III, 21.

Κλῖc (τε) Catena, السلسلة C. Paris. 43 f. 26 v.

Kim - Sim Luc. I, 41. 44 apud Bouriant.

Кмє (τє) Obscuritas, Tenebrae. Ин тар мії рыме єщацер гаг пома єпапотц гії текме птетщи поє ппетщини поє ппетщини поє ппетщини потоєни ппетоот h. Scenuti, C. Paris. 68 f. 28 г. Inde seq.

Киме (т) Nigredo (metaph. relata ad terram Aegypti), Pinguedo. Итме тирот шпиле

пянме марот євой ра отнине, маротащаї пот петтиом С. Borg. 99. Off. Hebd. majoris. Quibus Memphitica respondent verba Німещщо пте химі єндмарот євойвен отнені маротащаї інже пецейшм. Pinguedinem indicat nigra Aegypti terra, quae irrigata aqua Nili, apud superioris Aegypti incolas, aliis terris praesertur. Euch. II, p. 312. [Legendum отнине? S.]

Κονπκ (π) Sinus, Κόλπος C. Paris. 44 f. 70 v.

κωπη Id. επ κωπη π τπικάν ετονάδε (corr. επκώνις, ob seq. nom.). E quodam frag. to apud E. Amélineau.

Kneuac (٥٥) Os cruris, عظم الساق C. Paris. 43 f. 41 v.

κπος (τ) Humerus, Angulus, Latus domus, ωμία. Sic Peyron. בוני Aedes, Templum, Ναός, Cella, בוני C. Paris. 43 f. 29 r. Ηειρωοος είππ πειστοστα πτητλη πειστημα είτα τη πειστημα τη ποιοιική των φλιων ναού. Ετ ut videtur, Aegyptius interpres hisce verbis ea quae I. Reg. I, 9 nec non ea quae I. Reg. IV, 13 expressit, quae quidem omnino Orientalium mores, aestivo tempore sedendi παρὰ πύλην, super δίφρον, κως, in atrio domus, demonstrant. Cenaωμ εδολ ποι πμεμτά ππρητε... πμελατε πιπίρε επιπεροοτ ετεμματ, πεχε πχοεις παμε τραρτά πταςμωπε μπ λαατ πατ ππειρροοτ επιλαατ πλα. Lacunaria templi clamabunt, cardines templi... et laquearia templi in die illa, dicit Dñus, multa percussio (casus) erit (et) nemo quocumque loco dabit νοcem suam, Amos VIII, 3. Item Cod. Paris. 44 f. 60 v. habet τιπίρε, πταδιρ και (Taberna), μομητί παδιριοπ εξίπι εξίπις Cf. Act. ΧΧΥΙΙΙ, 15. Μ. κερπι, per metathesin.

Kpanen (or) Upupa, was C. Paris. 43 f. 23 r. Cf. M. Kapanin.

Каротс (от) Crispus, اجعد — пкаротс Crispatos habet capillos: Отриме пе потойщ пкаротс Cod. Borg. 152 Martyr. S. Georg. Cf. М. наротс, quod est idem.

Κορικ (οτ) Pupilla, ملحقة , حدقة C. Paris. 43 f. 38 v. An erratum pro graeco Κόρη?

Кас — Паркас (от) Qui fracta ossa ligat medeturque, С. Paris. 43 f. 36 r. Ita et M.

κοςκοτημι (οτ) Porcellus, خنوس , lege خنوص, λακτεντον C. Paris. 44 f. 55 v.

Riceñrim (τ) Tuberculum (quod ignoratur), الحبنة التي لا تعرف C. Paris. 43 f. 51 r.

Кєτλετο (п) Castellum, Arx, تافعة С. Paris. 43 f. 23 г.

Reτιμωλ (οτ) زربتا Inter herbas et olera refertur. Vox arabica tamen zureiqâ Cibum e lacte et oleo confectum significat: nec non reptile, quod bubalorum pelli adhaeret. C. Paris. 43 f. 59 r.

λωι (οτ) Κωμη (lege κόμη), Coma (crispata) col. arab. voce אָבָּא. Sed in Scala p. 181 hoc vocabulum memoratur inter aromaticas herbas, proindeque Πόλιον significare potest, cum arabica vox ambas significationes habeat. Peyron legit: סדאבו, οτ est artic. indef. Vox יְבָּאַר est Crispatus; אַבָּאָר vel Crispata vel πόλιον. Cod. Paris. 43 f. 38 r.

λλοτο, λατο (τ) Velum (navis), Tentorium. Δτηι πτσις λατο מוס כי C. Paris. 43 f. 40 v. Τσις λαοτο القلع 'Αρτέμων Αςt. ΧΧVII, 40. Ηπ λαοτ πατλη Τὰ ἐστία τῆς. αὐλῆς Num. III, 26. Cod. Paris. 44 f. 106 v. Cor. λαοτο vel λατο. Μ. id.

λοον (ον) Caulis (palmae), ex quo botrus ejus pendet. Ονλοον πάεππε عرجونة النخل C. Paris. 43 f. 84 v. et C. Paris. 44 f. 96 r. habet μπ πλοον πάππε عراجين النخل Cf. M. λων.

λωδῷ — Hinc ο πλωδῷ Honore prosequi, شرف. Ται ετερε πποντε πιωτ ο πλωδῷ ερος, Haec, quam Deus Pater honoravit (saeptum ei fuit), C. Paris. 43 f. 82 v. Ita 44 f. 95 r. Cf. Μ. λωδῷ, Θριγκός.

λακλακ (οτ) Cibus cum dactylis et lactis cremore confectus, خبيصة C. Paris. 43 f. 64 v.

λωκῶ (τ) Buccella (panis), Ψωμός, Fragmentum, Frustum, Fabella (ligni), Ruth. II, 14. Δ ππωτ ποτωμ ωμπε ελολοῦ ποεικ ωτω πεεπ (sie manifeste in Codice Borg.) τοτλοκῶ οῶ ποῶχ εεπλωκῶ πικεες Ζ. 427. Τλωκῶ πωε Tabula lignea Z. 233. Δασελ εεπλωκῶ πωε Ζ. 487 (pro ωελ).

phakm Conteri, Frangi, C. Borg. 127.

λωκζ — Hinc λαζε (τ) Fragmentum, Frustum, Z. 351, quod Peyron deducit e λακῶ etc., deinde dicit pro λακεςε, quae derivatio revera est magni ingenii, cum nondum cognoverit nom. foem. derivata, de quibus alibi.

كتر (٥٣) Galerita, Alauda, قنية C. Paris. 43 f. 23 rect.

Азитя, дзиту Latebra — пдзитя Latebrosus. Суже отп открытс пдзитя от пенент ып пентопос етекемоос тысь тпотикане (sic) оп ени е ппотте In quadam reg. monast. apud E. Amélineau.

אבאיק Abscondi. אואים האה אפתיק וואס Locus absconditur (scilicet obtenebrabitur), C. Paris. 44 f. 121 v.

קאואדק, єрאואדק Includi. Адермікт письма مار جباب الجسد Factus est corpori latibulum, C. Paris. 43 f. 84 v. Cod. vero Paris. 44 f. 96 r. habet مקקאואדק.

λιλοορε (τ) Bdellium (fructuum), ilell C. Paris. 43 f. 81 v.

λατβες (τ) Commissura, Σύμβλημα (Vide Peyron). Οτλατβες επαποτς τε Is. XLI, 7. Cod. Paris. 44 f. 112 v.

οιλατβες Commissuram injicere, ευς. Βεπτοκ πας εατοιλατβες εροοτ Veteres sacci, quibus commissuram injecerunt, Ios. IX, 4. C. Paris. 44 f. 108 r. Derivatum esse hoc nomen videtur e verbo λωτβ, quod desideratur.

**λ**ωωμε Sordescere, Consumi, Teri. **Π**πε τεс<u>ш</u>τη λωωμε επες C. Borg. 118. Vide Peyron sub λωμ.

Αιμηπ (π) Imago (depicta), του. Hoc sensu in liturgicis libris saepe invenitur; et videtur aegyptia vox esse; habetur pariter apud Memphitas, imaginis sensu. Sic C. Paris. 44 f. 60 r., qui habet πλιμηπ εικωπ, pro graeco ίπων (εἰπών), et arabice .llour Graecum enim λιμήν a coptico omnino differt, etenim hoc portum significat, ut in exemplo Ηεπχοχι μίτχη ι è πιλιμηπ ίπε πιοτχαι C. V. 61. Ser. Theodosii Alex. Ερῖ; illud autem non item. Cf. Z. 612, et Erman p. 4, qui sic habet: μαρε πλαος εωοτε πεοτη ετεκκλης is πεταερο ερατή μπλιμηπ ίπε (πε) ετατρος etc. Nunquam in graecis libris hoc sensu legitur.

Лапн (от) Iniquitas? C. Paris. 68 f. 36 v.

λεψ — ο πλεψ Gibbosus esse, Κυρτός είναι, ο Lev. XXI, 20. C. Paris. 43 f. 92 r. Ibi κερτός (pro praec. κυρτός). Textus coptus nuper inventus habet ο πλεπς, ἔφηλός είναι.

λωτ, λωωτ Alternatim permutare, בֹב. Спът πρωμε ετπαιμωπε ετταιμωπε επιλωπρο ποτοειμ πιμ οτα λωτ οτα... ατω επατ ε πιλωππετιμωπε ε οτα λωτ ε οτα... πτειρε οπ ετπαραλωτ πσι πετεοδτε επ πιλωποτωμ In quadam Monast. regula apud E. Amélineau. Hegσια ατλωωτ ελτιμοτο επος επεεπτ C. Paris. 44 f. 120 v. Sic lego pro λωωτε, quod habet Peyron, et significatio est eadem: Manus ejus fuerunt permutatae, cum efflueret sanguis. In Cod. arabice legitur: manus ejus τος vulneratae fuerunt. λωτά Resarcire, Panniculum vesti assuere; hinc λατάες (τ) Commissura: χεπιοκ παι εατρι λατάε (corr. λατάες) εροοτ Iosua IX, 4. C. Paris. 44 f. 108 r. C. Paris. 43 f. 97 v. habet χεπιοκ παις εατριλατά εροοτ.

λατπ Sinapi, Σίναπι, نجردل C. Paris. 44 f. 82 r.

مُويِيل القامة Lta arabice C. Paris. 43 f. 70 v. et C. Paris. 44 f. 88 r. Erratumne pro مُعْيِمَه؟ Sed cum in duobus codicibus exstet, difficile ut sit error; et revera a مُمْ et مِسْمَا derivatur.

λομι (vide Peyron), cf. Ψω. Hinc σελομι vel σλομι, 'Ασθμαίνειν, Anhelare — comp. ex σε Emittere, et λομι. Vide etiam Peyron in σελομι — et σιλος infra.

λεαμοτε (οτ) Paxillus, υ., C. Paris. 43 f. 65 v.

Aase Importune se gerere, J. C. Paris. f. 73 r. Aqλase ita et C. Paris. 44 f. 90. Cf. Arab. J. Peyron habet λas, sed e quo Cod. hauserit, non dicit (Μ. λaxı, ερλaxı).

λοσ, λοσε (π) pro λοκ: πλοσε ππες C. Paris. 43 f. 91 r. et C. Paris. 44 f. 105 v. e Lev. XIV, 15, ubi C. Borg. Levit. habet πλοκ.

λοσ, cc. suff. recipr. Ατλοσκοτ احذروا Cauti fuerunt, Caverunt — si legis uti scriptum مدروا, "declinaverunt" significat, C. Paris. 44 f. 90 v.

λεσλωσ (pro quo in cod. erratum λεσλωμ invenitur). Ητος Σε ατμοοσες ετθε πεπαπομια ατω λεσλωμή ετθε πεπποθε. Εχ Isaia LIII, in h. Chrys. Neap. adserv.

Па Da, Imperat. cc. suff., hinc матеч da ei, C. Borg. Luc. XII, 58. Et матф ос мпωλσ пммат Da ei modum reconciliandi (reconciliationis) tecum. Corr. Dr. Schwartze illo loco.

Ніω — Ніωк τωποτ С. Borg. 157. Ціωτπ ω πιμοεία ππεχ̄ Fr. Rossi, fasc. 2. p. 22. Vide Peyron.

Hoot (π) Aqua, Ius, Iusculum, Ζωμός Ezech. XXIV, 14. Id. М. Ин Реугоп. — Hinc Тмносік Stercus, Fimus, Тмнмоот Urina. Хекас етеотем тетмносік атω псесе тетмноот пммнтп пріотсоп Із. XXXVI, 12.

Hors (n) Leo - Plur. etiam nemores Leones, Iob IV. 10. 11.

Ηοκλαθε (Ā) Scuticae, القارع C. Paris. 43 f. 26 v. Tum f. 61 habet: Ηακλιθιοπ مقرعة Βούνευρον = Memph. μακλιθι, a voce μοκο et λιθι (Italia Castigamatti).

Ηοτης ελολ Infestare, Βασανίζειν. Παοει ... ετμοτης πμος ελολ είτη πειμη Matth. XIV, 24. μοης cc. suff. Affligere. Άςμοκες Ιοb XXX, 11. — Cc. suff. recipr. Κακούσθαι: Πεκεμη παμοκες συμπικών Εcc. VII, 23. Διαβιάζεσθαι, Vim sibi inferre: Ητεροτμοκεστ ατάων ερραι έχει ταπε πίποστ Num. XIV, 44. — Seq. π cum suff. pers. verbi: Смедмон πας Εcc. II, 21. Infirmari: Ηετμοκ Οί κακῶς έχοντες Marc. II, 17. μοης ε πίμωπε Infirmari, Infirmitate gravari, Ἐνοχλοῦσθαι Gen. XLVIII, 1.

менё seq. acc. Infestare, Damno afficere, Laedere. Сре отщымо менё педні Iob XX, 26.

 $\overline{\mathbf{m}}$ ног  $(\overline{\mathbf{n}})$  pro  $\overline{\mathbf{m}}$ наг I. Coloss. I, 24.

мкъг пент (пе) Compunctio, Κατάνυξις, Iob XXIX, 10.

μοκοξ (τ) Dolor, Αλγημα, 'Οδύνη, Πόνος, Molestia, Μόχθος, Miseria, Aerumnae, Iob II, 9. III, 7. V, 6. Ecc. I, 18. Contritio, Συντριμμός II. Reg. XXII, 6. Sir. III,

30 et XXIII, 14. 3π οτμοκες Difficulter, — εεπμοχς Torturae, Στρήβλαι Sir. XXXIII, 28. Iuxta Lagarde XXX, 35. Sic pro poκες scribunt poχ, uti pro μοκες est μοχς. Haec omnia sunt in Peyron, at non bene definita, quoad constructionem et significationem. Peyron tamen legit μοχες Sir. loco citato.

Πελωτ (τ) (vide Peyron), Plur. Πελατε Amos. VIII, 3.

Πολξ, μοτλς — Hinc Guλος 'Οπλίζεσ θαι, Armari. Μωπε ετετπροφκ, ατω πεμλος μπ προπτ ππκας Estote insidiatores et dimicatores armati cum principibus terrae. Cf. Iosua VIII, 3. C. Paris. 44 f. 108 r. Cod. vero Paris. 43 f. 97 v. habet πεμραλας, forte pro voce πλας seq.

cpūλag ελολ, cepuλag ελολ Aciem vel Bellum instruere, Num. II, 2. II. Reg. X, 8. Ps. CXXXIX, 3.

Hoτλ ξ (π) Favus, Κηρίον Ps. XVIII, 11. Prov. XXIV, 13. Cera, Κηρός Ps. XCVI, 5. Hoc sensu est in Peyroni Lex.

**Π**ελισε (οτ) Siser, γ; C. Paris. 43 f. 57. v.

Пемаре, Nomen provinciae cujusdam vel regionis. C. Paris. 43 f. 52 r., ubi Cod. habet ينغلند.

Ππ Nemo — Εμμοπ, πμοπ Alioquin, Ἐπεὶ I. Cor. XIV, 16. Vide Peyron. — Dein At, Sed, Verum, Ceterum, ᾿Ατάρ. Πμοπ Σε ατετπ τωοτπ ερραι εχωι ρωττηττπ Iob VI, 21.
 Ποτπ εĥολ Instare, Urgere, Ἐπικεῖσθαι Luc. XXIII, 23.

μοτη ελολ (n) —  $ο\overline{n}$  οτμοτη ελολ Iugiter Num. XXVIII, 3.

менете, минете Expectare. Атменете шмоц С. Paris. 43 f. 72 г. Атвык с ппалатип ... птеротминете же шмоот (adde атхоос) шпрро etc. С. Borg. 147.

мниете (п) Expectatio. Аты итетнот атапахыры пат  $\bar{\epsilon}$  петні  $\bar{\epsilon}$ м (lege ахы) мниете мпетсар Z. 549.

A verbo μοτη vel μη derivatur μη ε Per singulos dies, Quotidie, Καθ' ἐκάστην ήμέραν Ps. XLI, 4.

Ηιπε (τ) Species, Differentia, Separatio, Διάκρισις. Υκοονη Σε πτωιπε πηεκλοολε Ιοb XXXVII, 16.

Hoone — Hinc μαμμοπε (π) Impetus, "Ορμημα Ps. XLV, 5. Litus, Αἰγιαλός Act. XXVII, 39 C. Paris. 68. Cf. μαπε. — Ρεμμοοπε (οτ) Pastor, C. Paris. 43. f. 15. v. Ηπτρεμμοοπε (τ) Pastoritium, οτιμαπε πμππτρεμμοοπε Pastoralis sermo, C. Borg. 100.

Ηοτηπ (n) Opus — шмοηπ Elaboratus — δ шмοτηπ Fieri, Operari. Отщтня εсò шмоτηπ пщня κιτών καρπωτός ΙΙ. Reg. XIII, 18.

Ипт — мпте et мптн XV, e C. Borg. 152.

Ηπτρε — μππτρε, cc. π, Injungere, Διαμαρτύρεσθαι Ι. Reg. XXI, 2.

Minge Memphis, منف, Is. XIX, 13. Cf. менве in Peyron.

Hangaλε (n) Ligo, Bidens, Δίκελλα Z. 650, n. 50. Item M. mangaλε. Corr. Z. et Peyron, qui legunt nangaλε.

Иотр — мор, сс. suf. recipr. Se cingere. Тепаморе потпоту Is. III, 24.

אבף, אבף, in compos. Vide Kac. — Hinc μεροσδόσε C. Paris. 43 f. 39 r., ubi arabica vox אבן, scilicet, Venae quae ruptae mortem adducunt. In Peyron e C. Paris. 44 f. 69. μαροσσσε (τ) aliter se habet, quod vide.

маймотр (п) Carcer, C. Paris. 43 f. 155 r. ex Act. Apost.

μρρε (τ) Nexus, Vinculum, Δεσμός, Colligatio, Σύνδεσμος Iob XXXVIII, 31. XLI, 6. Coloss. III, 14. Tensae et in extremo ligatae chordae, quibus storea texitur. λτησι

τομ επατ ατταλοοτ επί πετερητ μαπτεμπωκ εδολ εαμμει πτετμέρε αμποπέ εδολ Z. 353. (π) Plantae, Extremitates, Κλώνες. Ετεοτωμ ππμέρε πρατή Ιοβ XVIII, 13.

мнрε (τ) Inundatio, Πλημμύρα, فيضان النيل , دميره Luc. VI, 48. A verbo мотр, quatenus inundatio totam Aegyptum cingit.

Προ (τε) Portus, ساحل — Plur. προοτε (π) C. Paris. 44 f. 128 v. (Cf. επρω in Peyron).

Hepce (οτ) Rufus, est error in C. Paris. 44 f. 109 r. ex I. Reg. XVI, 12, cum C. Paris. 43 f. 100 r. ex eodem loco habeat: Παι Σε πε οτμεριμε πε πεαιε πέαλ.

Иєрер — шёммерер (п) Lanceae ictus, С. Borg. 147.

**Hice** — πωιce Partus, Iob XXXIX, 2. μπτωρπ πωιce (τ) Πρωτοτοκία, Progenitura, Hebr. XII, 16.

سودون (π) Obstetricatio, οτεριμε πιμεεειω Obstetrix — contractum, ut dicit recte auctor Grammat. Copto-arab. Musei Borg: Ms., ex τιμικε et πιω مولدة الحبالي Gravidarum editrix partus.

мес Natus. — Hinc Παμές vel τάμες πηι, vel επηπηι Ο vel ή οἰκογενής μοῦ Gen. XV, 2, 3.

**Hoce**, λοχεύεσ θαι. **Hecoot μπ** περοοτ cemoce πτοοτ Gen. XXXIII, 13. Gτωος λοχευόμενος, Foetans, Puerpera, Ps. LXXVII, 71 (non ventrem gerere, ut habet Peyron). †μητέ Δανείζειν, Prov. XXII, 6 vel 7. — ΣΙΜΗCE est in Peyron.

Hocte (π) — πινοστε Odibilis, genyane πινοστε Ps. CVIII, 3.

месте (п), местн (f.) Odibilis — Отсоме млестн Prov. XXX, 23. аты млесте  $\varrho \overline{n}$  префпос Prov. XXIV, 24. Ut наме et намн, Z. 519.

рецмоотт (от) Mortifer, Iob XXXIII, 33. Peyron habet рецмототт.

Hτο, εμτω (π) Gurges, Pelagus, Abyssus (aquarum), לאבי. Ητε τοοτα ειτε πασεπ θωκ πεμτω C. Paris. 44 f. 95 v. Ubi arabice habet אינים באר אם "געם וועשים עוליב Vide Z. 652, ubi habet ετρεππηθε επ πποσ πεμτο. Cf. Peyron.

Have seq.  $\overline{M}$  cum suff. verbi,  $A_{\sigma \tau \sigma \chi \epsilon \tilde{l} \nu}$ . Has ete goine mate  $\overline{M}$  moot athur egpas e genyaze etyotit I. Tim, I, 6.

Патот — Hinc отсанматот Veneficus, Venenifer, Fr. Rossi, fasc. 3 p. 59.

Исте pro мнте, Medium. Съй отмесинс йтепмете Existens mediator inter nos, Iob IX, 33.

**H**τοπ Sanari, 'Υγιάζεσθαι, Lev. XIII, 18, 24. — Hinc μοτπες (τ) 'Ανάπαυσις Ecc. VI, 5. Vide Peyron. Et ex μοτπ — ματπρητ (n) Pax, Tranquillitas cordis, C. Paris. 43 f. 76 r. et C. Paris. 44 f. 91 v.

Иотх (п) Succinctorium. Этх зе йнетенцинн мй нетмотх аткат едры Z. 344. Метрн. Отог атыл инотхын мпайво атхат ехрні С. V. 67 v. Мах. et Dom. Cf. мох . Forte erratum pro мотх .

Ποχζ, vide μοτκο εκολ.

**Heige** Bellum gerere, Luc. XIV, 31. — Cοτθες πμίως, Σκεύη πολεμικά, Vasa bellica I. Reg. VIII, 12. μαμμίως (π) Hosticum, Ier. XL, 4.

ρεφμιμε (οτ) Μαχητής, Πολεμιστής, Μάχιμος Zach. IX, 13. Ezech. XXVII, 10. Prov. XXI, 19.

Иещая еt мищая — мищая агре евой агре ппаррп пенвай Ps. XXX, 23.

**П**єщкολ (οт) Podex, Nates, Έδρα, است طيز تينة С. Paris. 43 f. 41 v.

Ишир — Sextus mensis — пейот линр Mensis Februarius, C. Borg. 152. Martyr. S. Georg.

Иешт seq. acc. Diiudicare, Διακρίνειν Iob IX, 14. Rom. XI, 33. Сщачмещт пщаже Iob XII, 11.

мотщт, сс. suff. recipr. Diiudicare se, Διακρίνεσθαι. Спепмотщт πмоп І. Сог. XI, 31. мещт (п) — Curiosa observatio vel perlustratio, Περιεργία. Знтҷ πмещт тецемод Sir. XLI, 27.

атмощт (от) Intactus, Inscrutabilis, 'Αψηλάφητος С. Paris. 44 f. 47 v.

Ποτς — μοτς εδολ Splendere, Αὐγεῖν, εκμοτς Splendens, Candens, Luc. XIII, 38.

Ηρωωτ, πρωοτ (πε) Sepulchrum, Ezech. XXXII, 24, 26. — Spelunca, Σπήλαιον Ps. LVI, 1.
Is. XXXII, 14.

Παρε (n) Linum Prov. XXXI, 13. Πμαρε πκωκ Linum fissile, Is. XIX, 9.

Ηηρε(οτ) Pluma, يشني Can. Apost. p. 276. Ita etiam C. Paris. 44 f. 93 r. (Peyron μερε).

Ηοιρε (τ) Mirum, Το παράδοξον, ξ. — Mirabilis, Θαυμάσιος Ps. LXXXVIII, 5. Η κεπωμς εχπ τμοιρε ππεγοτικί Sap. V, 2. Οτμοιρε και τε non est mirum Z. 393.

Имот (п) Intestinum (maius), <sup>\*</sup>Ηνυστρον, С. Paris. 43 f. 41 г. Сf. М. маят Mich. II, 3. Наре підент †Вісі мпедмаят пе С. V. 62. Serm. de Puer. excidio.

Hox cc. suff. Ablactare, Is. XXVIII, 9. Pro om alio in codice eiusdem Isaiae cap. Vide ω m in Peyron.

Hoxec (τ) sub μοχε apud Peyr. pro μοκες.

Ha et πηα Circiter. Αφονε πμοον πηα πηοναε πωηε Luc. XXII, 41. Ης ταιον, ης με Marc. VI, 40. Cf. M. ης.

Ha, ππα Minime, Non, Nequaquam, Iob XXXII, 9. Hπε Id. C. Paris. 44 f. 135 r. — Hπο Id. Matth. XXI, 30. Hinc fut. neg.

На, паа Magnus esse, Bene se habere; seq. ε, Maior esse, I. Cor. XIV, 5. Ин йток паав є пенеішт аврадам Іоh. VIII, 53. Ин йток павк є пенеішт Іакωй Іоh. IV, 12. Сті пасшма οτοχ є щині †павс ап Ab infirmitate sanum meum corpus, (attamen) non bene me habeo, C. Vat. 69 v. Pach. Memphitice.

Haa Misereri Deuter. XIII, 17. Haa (π) Misericordia. Haï επρωμε πιαα πε, cf. Peyron.

Ηε (τ) Tempus (Μ. πει). Hinc efform. tempora; uti vidimus a nomine τε (tempus) efformari tempora ετε, Ητα, ματε, ππαπτε, ita ab hoc tempus Imperf. et Plusq. perf. Ητα ππατ προτρε (ρωπ ε) μωπε 'Οψίας ἤδη οὖσης τῆς ώρας Marc. XI, 11.

πατ, ποτ (π) Id. Τορ θρος. Θρε ππατ πλολ Ούσης ήμέρας Cum adhuc esset dies, II. Reg. III, 35. Πεκκακε παρφε ππαστ πμεερε Is. LVIII, 10. Ππαστ κ ππαστ προτςε Deut. XVI, 6. Is. XVII, 14. Πποτ πιμωρπ Ιοël II, 2. Vide Lexicon et add. ad Lex.

птпат Quando. Єрє пейот паот $\omega$  птпат ін $\overline{n}$  єйой Amos VIII, 4.

Hor, vide ne.

Hor, vide Peyron — Hore (M. nori). Сущанноге є πωщії потъльконос Fr. Rossi, fasc. 3, p. 21.

Hube, vide neeq.

Ηιδ (οτ) Ima pars pedis, Vestigium, Ίχνος. Χια αιδ πρατή μια τοοοτρε παωή II. Reg. XIV, 25. Ηιδε Abstergere. Ηιδε ε τσια Manum abstergere. Const. Apost. 264, lin. extr. Cf. αεεή, αιήε.

Hohoe (τ) Dens, (γω (pro ordinario ohoe), C. Paris. 43 f. 39 r.

Ньаче, пьаке (τ), vide Peyron. — ппаке Partus Iob XXXIX, 1. Птако инт ехшот еп отщие пщым пое птиваче итетивмисе С. Borg. Neap. adserv. h. Chrys.

Horner (π) Securitas, Έξασφάλησις. Η απονον πειποκπεκ Έξασφαλιζόμεθα εμθαί ε. C. Paris. 44 f. 51 v. Arabica vox significat 'Urbanitas illius est bona' et nullo modo cum graeca voce concordat; sed mihi videntur haec verba e quodam sermone desumpta esse, quo agitur de divite illo, qui cum viderit bona sua sibi reposita, dicitur: Bona est eius securitas, sed etc. Proinde fidem potius graecae voci, quam arabicae praestandam esse puto.

Нівієтс N. vici Inferioris Aegypti, dicti نقيوس С. Paris. 43 f. 52 r.

Hna, nne, nno. Vide na Circiter et na Minime.

Horne - xenorne Iob XXXI.

Нанот Вonus esse. Спаноті єматє памат Cum valde sim bonus cum illis, Iob XXXI, 31. Нанот Utinam, "Οφελον, Exod. XVI, 3.

мыпетпапоту (от) Φιλάγα 205, Bonum amans, C. Paris. 44 f. 49 r.

мпτρεφρηετη αποτη (τ) Beneficentia, Εὐεργεσία, C. Paris. 44 f. 50 r. Est in Peyron. **Н**ατ (π) — **H**ατ πραλλοτς (π) Is. LIX, 56.

**H**οττ — **H**οττ εĥολ, 'Αλήθειν, Molere, Ecc. XII, 3. 4. =  $\overline{p}$ ποειτ Z. 503.

H+τον Contendere, Rixari, Contradicere, C. Paris. 44 f. 122 r. Vide τον vel τω.

Ηοιμπ cc. suff. Obiurgare, Ἐπιτιμᾶν. Ϫτποιμπᾳ, Ιπερικός. Ματς. Χ, 48. — Impedire: Ηπερικός μη κωλύετε αὐτά, βυμπος. Χ, 14.

Homō cc. suff. Obiurgare, Ἐπιτιμᾶν. Ππερποιμον צ אישעם ' C. Paris. 43 f. 153 r. ex Epist. II. ad Tim. IV, 2.

nomcq (οτ) Vinolentus, Insultans, Petulans, Πάροιλος I. Tim. III, 3.

Нашт — Пптпаштент (т) Cordis durities, Audacia, Орабос, Prov. XXVIII, 26.

пщыт (п) Audacia Ezech. XIX, 7 — apud Peyron пщот.

πωμτεϊ (οπ) Audax, Θρασύς Prov. XXI, 24.

Наште (τ) Auxilium, Protectio, Βοήθεια Ps. XVII, 3. LXIX, 5. Отпащте пап II. Reg. XV, 3. Protector: Шшпе пат етпотте ппащте Ps. LXX, 3.

рнащтє seq. є Protegere, Ύπερασπίζειν Ps. XIX, 1. Prov. II, 7. О ппащтє Id. Gen. XV, 1. нащтє Protegere — Петпащтє Protegens, Protector, Ύπερασπιστής Ps. XXVI, 1.

Нееч pro пеей — ппеец пон Proretae, Ezech. XXVII, 5.

пнає (п) Natatio — Отмоот ппнає Ezech. XLVII, 5.

Hige, nihe (n) Halitus, Ardor (febris) Gen. VII, 22. Iob XXVII, 3. Co nnihe ππερμομ καστ C. Borg. 121. nige πειωτε(οτ) Nebula roris, Iob XXIV, 19.

εκπιμε (π) Pulmo, Πνεύμων. Ο τος τ πια παιμε πτε πρεκιπιμε Pulmonis respirationem sequitur, C. Paris. 44 f. 94 v., ubi ante copticam vocem habet πνεύμων.

Нотче — штпотче (от) Nuncius, Апштпотче Nunciare, С. Borg. 118.

Нō, пер, пнр (п) Oleum I. Reg. X, 1. Luc. XVI, 6.

caπneg (π) Olearius, insecti species locustae similis, qui foetidam materiam instar olei in tangentis digitos a corpore suo effundit, olei colorem oculis aspicientium prae se fert, et adhuc vulgus eum voce زرینځنټ appellat. Z. 436. Dele, quae Kabis excogitavit; praesertim de voce ειω, quae vermem rugosum significat et adhuc ab indigenis حصان البنی vocatur. Ibid.

Heg — Hinc compos. περικαιξ Cervicem attollere, Τραχηλιζίν Iob XV, 25.

ης προοτιμ ελολ Sollicitudinem dimittere, 'Αμελείν Ι. Reg. X, 2.

πεςποτς εκολ Excutere: Α πελιε πλω πτεγαπε σωλ πμακαριος Δε αγπεςποτεγ ελολ C. Martyr. apud Amélineau. — Forma pass. est πεςπος C. Paris. 44 f. 13 et non πεςποτς, ut C. Borg. Luc. VI, 38 habet.

Hoτę — Hinc οτποτę πωι ειωρε, Σχοῦνος Mich. II, 4. — Πεπως πκως Terrae portio fune dimensa, Pap. 12 Bulaq.

cπποτε (π) Funiculus, Σχοίνισμα Iosua XVII, 14.

cpnore Funiculum extendere, Mich. II, 5.

Hα $\overline{\rho}$ θ — πα $\rho$ θε (τ) — Gγχοςε εροοτ προτο στωι πια $\rho$ θε 1. Reg. IX, 2.

وَهُد naوَهُ (π) Superhumerale, C. Paris. 44 f. 104 v. Exod. XXIX, 5. Est in Peyron. naēq (ον) C. Paris. 43 f. 39 v., ubi sunt arabicae voces النتف المنتف (Σετ in Peyron).

Heiegn, neigne, vide gne.

Ηερπε seq. n Plorare, Ier. XLI, 5. Vide Peyron.

Ηστορε εĥολ (n) Sponsalium apparatus, Παράφερνα Pap. 2 Bulaq. Si μοτορε legeris, concordat cum arabico ...

Hegce - ecnegce Suscitans, Iona I, 11. Est in Peyron.

Ηαρτε seq. ε Sperare, Ἐλπίζειν: †παπαρτε εροφ Ps. XVII, 3. Αιπαρτε εροκ Ps. XXXVII, 15; — cc. γα (sub) Ητρπαρτε γα πζτπρ Ruth II, 12.

εqπαςτε Iob VI, 10. XVIII, 7. XXIX, 8. II. Cor. XIII, 6. Phil. II, 24. I. Tim. IV, 10. παςτε (π) Spes, Έλπίς Eph. IV, 4.

мптатпаєтє (τ) Contumacia, Diffidentia, Incredulitas, 'Απείθεια Rom. XI, 32. Eph. V, 6. Наς , vide па .

Hox cc. μπ Comparari, Παρασυμβάλλεσθαι. Ανποχή μπ πτάποονε πατειμε Ps. XLVIII, 12, quibus haec ejusdem Ps. v. 21 respondent: Αντπτωπη μπ πτάποονε πατειμε.

пех in comp. пеханω Ejicere rete, Is. XIX, 8, пехоіме Projicere hamum Ibid., пехщин Projicere rete, Ibid.

nπ εβολ et nem εβολ in comp. Abac. I, 4. Νεωπονηε εβολ Radicem emittere, Iob V, 3. πεωτοτε εβολ Sagittare, II. Reg. XI, 24.

пна євод Αυτομολείσ θαι, Projici. Пщире пперіоме етина євод І. Reg. XX, 30.

Hοτα (οτ) Spurius, Illegitimus, Νόθος Hebr. XII. 8.

Ησχη εδολ cc. suff., Excutere, Ἐκτινάσσειν. Ται τε σε πιμηρε (sic) ητατησχηστ εδολ Ps. CXXVI, 4. Cf. ηστιμη.

Horze Aspergere, Ps. VII, 17. — nozk Aspergi, Pap. 5 Bulaq.

Hos — peque nos πιμακε (οτ) Magniloquus, Ps.XI, 3. Hosnes — ō πιοσιεσ Opprobriosus esse, \*Ονειδός είναι Ps. XXI, 7. — Hon Id. Bouriant, Mission archéolog. au Caire 1884, fasc. 2. Luc. I, 32.

Horse seq. e Ps. XVII, 8. Is. LXIV, 9. Unephorse epoor Coloss. III, 19.

πεσε cc. acc. Id. Πικραίνειν Iob XXVII, 2.

nooce seq. e Id. Is. LXIV, 5.

nosc Irasci, Exacerbari, Zach. I, 15. Heqnosc an Fr. Rossi, Exeg. Theoph. p. 76. pequorsc (οτ) Iracundus, 'Οργίλος Prov. XXII, 24.

תמסכב (ד) Amaritudo, Acredo, Πικρία. Άσμαςτ ταρ πιαστε Iob IX, 18. Plagae, Cicatrices, الجراح القردح . Ita C. Paris. 44 f. 59 v. Vox coptica bilem significare videtur.

O Esse, Είναι. Ηεφο παπε εχωον. Ἡν ἐπ' αὐτῶν ἡγούμενος Ι. Reg. XXII, 2. Est in Peyron.

Or Quis, Quid? От срок не на Gen. XLVIII, 8. Доро сраде пот ы, ы ы ی کا تاکم کا Z. 343. От оп петщооп пето птехпитне едотерос Sap. VIII, 6. Oτα Unus — πετο ποτα (οτ) Simplex, 'Απλοῦς بسيط C. Paris. 44 f. 99 v.

Ονω (π) Pignus, Pactum, Sponsio, Foedus, Conventio, Συνθήκη Is. XXVIII, 15. XXXI, 1. Βεποτω τὰ όμηρα Is. XVIII, 2.

οταοτω (τ) Pignus, المرص C. Paris. 43 f. 68 v.

οτε - πιοτε, inde ετπιοτε Obligatus, Obaeratus, Debitor, Υπόχρεως Ι. Reg. XXII, 2. εοτω Id. — αιεοτω et αιπεοτω Pro pignore sumere, In pignus accipere, Ένεχυράζειν Iob XXII, 6. XXIV, 3.

**Σιεοτ**ω (π) Contractus, Συιάλλαγμα Is. LVIII, 6.

Ονω Finire - αττονω (ον) Infinitus Dan. VII, 14.

Ονω (n) Status, Conditio, Notitia. Χεκας ετετπαειμε οωττηντή ε παονω Eph. VI, 21. Caieime è πετπονω Phil. II, 19. Χεκάς ετετπείμε ε πεπόνω Eph. VI, 22.

Σιοτω Dicere, Λέγειν Prov. XXII, 13.

Οτω - †οτω (π) Flos, Germen, "Ανθος, 'Ράδαμνος Iob XIV, 7. Is. XVIII, 5.

Oraah — Hetoraah Innocentes, 'Adwor Ps. XIV, 5.

Ολτ pro Οτ - ειτ. Est in Peyron.

Ο ο ε (τ) Via, Όδός I. Reg. VIII, 3, 5. Exitus, Διέξοδος Ps. CVI, 33. Vide et corr. Peyron p. 141 et Z. ab illo adductum; item Peyron p. 237. Τοσε (οτ) Vestigium Gen. XXXVII, 17, ubi τ est artic. f. Πομε πικ τοφε πιεγειμή Sequutus est viam fratrum ejus. Home επ τεφοικ (corr.) μπ τεφοθε. Etenim evidens error μπ πεφτοθε, nisi secundaria sit vox τοθε, ut το pro ot. Z. 647 n. 35. Η Σιακοπος . . . πεατογαφον πε πελ τεφοθε Fr. Rossi, fasc. 3 p. 19.

οθε πει ελολ (τ) Exitus, Έξοδος. Ps. LXVII, 20.

Осік — мапотедосік (п) Panis repositorium. Z. 356.

Οτωωλε Abundare, Diffundere, Late spargere, Διαχύειν Zach. I, 17. Impleri ubertate, Πληροῦν πιότητος Ps. LXIV, 11. Prosperare, Εύθηνοῦσθαι Jer. XII, 1. Αγωωλε тирот. Ibid.

οτοολε Ubertate plenus esse. Η ετμι οτοολε μπ ροτε πια λαατ πια Iob XXI, 9.

eqoroode Dives, Copiosus, Z. 579 in nota 14.

οτωωλε (π) Abundantia, Εύθηνία Ps. XXIX, 7. Οτητας πικαν ποτησε ποτωωλε C. Borg. Neap. adserv. h. Chrys.

Οτλλε, οτελλε (τ) Musica, Μουσική. Α τοτλλε cwk οπ πηι ετοταλά Fr. Rossi, fasc. 2. p. 73 — v. Peyron.

peqcegoreλλe (οτ) Psaltes, C. Borg. 120. Codices vero Paris. 43 f. 76 r. et 44 f. 91 v. corrupte habent πρεφεετγελίλε.

Οτωλζ Τροποῦν, 'Ανατρέπειν, 'Ωθεῖν, Καθαιρεῖν, Αἰσχύνεσθαι Ps. LXI, 4. LXXIX, 13. LXXXVIII, 23. 41, nec non XXXIV, 4. XXXIX, 15. LXVIII, 7. Prov. X, 3. Memph. Παρανακλίνειν, Inclinare. Αφονωλο άπεφοι έξονη è †χοι C. Vat. 69 v. Pach. (Vide Peyron).

отоде Inclinari, Inniti. — Item M. Наченим ап не ... евид е отноты пером мматату εμβολο (pro ονολο) έπονη εξποι C. Vat. 60 v. Ioh. Chame.

водс евод М. Id. Ша отщощот потыт суводс евод С. Vat. 63 Mich. Arch.

- οτωλο πομτ 'Αθυμεῖν, Θραύεσθαι ΙΙ. Reg. VI, 8. I. Reg. XX, 34. Coloss. II, 21. οτωλο (π) Αἰσχύνη, Ἐντροπή Ps. XXXIV, 26. LXVIII, 20.
- Οτωπ et in comp. οτωπ, inde Οτωπορηρε (οτ) Scarabaeus, Κάνθαρος. Ατω οτπ οτωπορηρε πωχοοτ επ οτως. Καὶ κάνθαρος ἐκ ξύλου φθέγξεται αὐτά C. Paris. 43 f. 120 r. et C. 44 f. 56 v. et f. 146 r. Cf. Abac. II, 11. Arab. habet ننبور اسود nigrum crabronem. Cf. οτωποπε (τ) Cancer.
  - отоме Commedere, Edere. Песпоч ппетпотомеч Deuter. XII, 16. Hinc отому (п) Praesepe. Iob VI, 5. Is. 3.
  - poramoome Carcinoma fieri, In ulcere serpere. Can. Apost. 18.
  - οτεм seq. acc. Ερε πμοτ οτεм πεςτα Iob XVIII, 13. Οτεμερε Cibari Iob XXXIII, 20. σιποτοομε (εξα) Escae, Βρωίματα Hebr. XIII, 9.
- Ome (n) Lutum, Rom. IX, 21 et foem. (7) Ps. LVIII, 14.
- Oime Senoime Unci, Harpagones, خطاطیف. Cf. Hamus Lat.
- Οτομπ et Οτομπτ Pinguis esse, Impinguari Is. XXVIII, 1. C. Borg. 153 p. 111, ubi habet εφοτομτ επ πεςεωμα. Vide Peyron.
  - οτικοτ (pro οτοιιτ) π, Pinguedo, Crassities, Ezech. XLI, 25. Haec anomalia etiam apud Memphitas invenitur. En diversae formae:
  - οτωπτ Πυκνοῦν C. V. 64 Mac. Mag. Οτοπτ (π) Πυκνός, Παχύς C. Vat. 58 h. S. Bas. et C. 57 h. 11 Chrys. Is. XXVIII, 1.
- ονμοτ Παχύνεσ θαι C. V. 64 Mac. Mag. (n) Πάχος Euch. I. p. 568. C. Vat. 61 v. Sim. Styl. Om\(\overline{\pi}\) cc. suff. Ablactare Is. XXVIII, 9. Alius Cod. habet μο\(\overline{\pi}\), quod vide. Cf. ω\(\overline{\pi}\) a in Peyron. Hebr. γ\(\overline{\pi}\) Sugere lac.
- Οτπ et οτοπ cc. suff. Πρωπε ποποτ οτπταμος ππεσπατ Sir. XVIII, 17. Сепаці πτοτη ππες ετετπταμος Luc. XIX, 26. Δ πόλλο δε ωμωτ ππεχρια τηροτ μπ πομά πσια ετεοτπταμοσ οπ τεμρί Z. 294. Щωπε εκτηκ πομτ εδπ πετεοτητακή Sir. XXIX, 26. 30. Δ πδοείς δε † π Ιωά πκα πιμ ετετπταμος πωροή πκηά Ιού XLII, 10. Η ετπτη οτραπ πωροη Ιού XLII, 16. Πες ε πετπταμα εστα Ιού ΧΧΧΙ, 35. Σε εωά πιμ οτεπτοτ πετοτοείω Εςς. VIII, 6. Πετετπτακ ερομ Deuter. XV, 2.
- סיה, סיאה, סישה, סישה (ה) Pars, Portio, Zach. XIII, 8, 9. Apoc. VIII, 8. Πονπε ωσωπτ الثلث II. Reg. XV, 3. Πονπη לסי בין Lev. XXVII, 15. Ονωη πεκροχ בין בין אוו. Reg. VI, 19. Vide Peyron.
- Οτειπ et Οτειπε Κλίνειν, Pertransire, Luc. IX, 20. Η εδερεντή που προσοτ εδοστειπε Ιοb ΧΧ, 8. Η τερε περοοτ πηρηθε οτειπε υπαρικό και μου παρηλθον εν βρόμφ Ιοb ΧVII, 11. Vide Peyron sub στειπε.
- Oresense (or) Gentilis, Ethnicus, Ελλην Ι. Cor. XII, 13.
- Onk vide wak.
- Ονπτ, ονπτον (π) Παταμιος σε πτειρε ονπτον ονπτον ποναρμες: септε ρι щомπτ Gen. VI, 14. Εκταμιος πονπτ ονπτ Gen. VI, 16. Vide Peyron.
- Ornoq (n) Bonitas, 'Αγαθωσύνη. Uπεquar ε ornoq Ecc. VI, 6 fornoq Laetificare, Ecc. VII, 4. XI, 9.
- Οτους et οτους ελολ pass. Α πιοττε οτους ελολ ειχώ πειτοοτ Gen. XXII, 14. C. Borg. n. XC. Επιατζεπτ πια πια εεοτους ερος Sir. XXIII, 29. Παριτζετιπ υπραμαο πτατιμώνε ς ατπρι κε ενε πετερπικέτε ρω οτους ελολ επτιρς C. Borg. Neap. adserv. h. Chrys.

- Oτοπ Splendere, 'Αναλάμπειν. Όρε πειζο οτοπ ποε ποτικοόν ειζοτή Iob XI, 15. οτοπ (π) Veneratio, Res sacra, Σέβασμα II. Thess. 4.
  - oraah Castus, Immaculatus, Αγνός, Αμωμος Ps. XVIII, 10. 14.
- Oπe (ον) Pupilla, ΞωΞ. Ita C. Paris. 43 f. 38 v. Sed forte corr. τοπε vel τονοπε, quatenus est nomen fem. verbi ονοπ Splendere.
- סוֹת (ד) Mensura, Μέτρον. Voipe apud Aegyptios באָל est quatuor mensurarum arabice dict. אוֹב : Ππτ vero est duarum mens. אוֹב : Ερτοπ est tres Οϊπε, et sex μπτ sunt duodecim בעל : Ογκονι ποϊπε, Μέτρον μικρόν Amos VIII, 5. Οϊπε απτε Mensura duplex, Prov. XX, 10. Ηπετπρ ογεωθ πασικοπ επ ογεαπ επ εεποϊπε ανω επ εεπιμι Lev. XIX, 35. Ex quibus exemplis apparet, οϊπε esse etiam instrumentum, quo grana vel legumina mensurantur.
- Отир аотир Quantus, Quot, Quantum. Жикат аотир же ді отжроп Iob XIII, 27. Vide Peyron.
- Οτρωμ (n) Ηποσ παπαυπωστικ πτοοτ πετπαωμ εχπ ταυαπι, ατω πποσ πφαλιωνος κατα ταχις πετπαψαλλει είτε ε ποτρωμ είτε ε εωρ ελολ είτε ε κωπ μια ελολ. Magni lectores legent super agapam, et magni cantores juxta ordinem sive...... sive dilatantes (extendentes seu protrahentes) vel usque ad finem meditantes, C. Borg. 108. In vita S. Mac. est πρωμ Involucrum pulvinari simile, Z. 124. Quibus respondet graeco-coptica vox Ἐμβρίμιον, quasi corrupta a pr. πρωμ. Videant alii peritiores.
- Οτρτ, οτερτ (n) πωε ποτρτ φυτά ζόδου, Rosa (ατσοτ) Sir. XXIV, 18. Ποταπ ποτερτ Color roseus, الوردي العردي C. Paris. 43 f. 35 r.
- Οτροτ 'Αναθάλλειν, Τέρπειν, Φιλοτιμεῖσθαι, Πιαίνειν, Τέρπεσθαι Ps. LXVII, 4. Phil. IV, 10. Ητοοτ πτερμμος παοτροτ Ι. Thess. IV, 11. Vide Peyron.
  - ονροτ (π) επ ονογροτ 'Ιλαρώς, Hilariter, Iob XXII, 26. 'Ηδέως, Lubenter, Prov. IX, 17. Ύπόθεσις, Propositum. Η Απον τετπονποσεσις, ετε παι πε πε παπον πετπογροτ. In Cod. quodam apud E. Amélineau.
- Отернте, отнрите (т) Pes (деп) Crura, Σκέλη Prov. XXVI, 7.
- Отнршн (т) Custodia, φυλακή Iob XXXV, 10.
- Οτρες (n) Spatium, in quo cursum suum peragit molens animal. Πκοτι ποτρες ετε πωρες εξοτη πτωεχώνη Ζ. 580. Est masc. gen., quatenus cum adjectivo πκοτι unitur.
- Opx (n) Sera (lignea), عبية C. Paris. 43 f. 29 v. Cf. ωpx in Peyron.
- Отсн, ωсн (от) Φαλακρός. Cf. M. сов et сшв. Ніпе міїтотен, мнтшен, метосе, мнтотен Calvitium, Фаλάκρωμα. Єдшанщшпе ей тміїтотен ей міїтотен (collato сші М. Фаλακρός είναι) uti rectas habendas esse puto.
- Οτοςς (π) Remus, Ezech. XXVII, 6. C. Paris. 44 f. 54 r. habet ποςς Remos, οπίκες Remos, Εzech. XXVII, 25.
  - рефсык ппотосф (от) Id. Ezech. XXVII, 8.
- Ονοςτπ (π) Latitudo, Ps. XVII, 20.
- Οτως Abrogare, Irritum facere, 'Αθετεῖν; Enervare, Καταργεῖν Hebr. IX, 26. Cοτως Μππεκας Καταργεῖ τὴν γῆν Luc. XIII, 7. Vide Peyron.
  - οτος (f. pass.) Z. 341. ετοτος Otiosi, Matth. X, 3.

- οτως (π) Petulantia, 'Ασελγεία Gal. V, 19.
- οταcyε (τ) Segnities, 'Αργία Ecc. X, 18.
- Οειτ (οπ) Stele, Columna, Στήλη Gen. XXXI, 13. Deuter. XVI, 22. Peyron habet οπειτ et οποειτ.
- Οτατ εδολ cc. suff. Exterminare, Delere. Οτωπε ετπακηπωρ $\bar{q}$  εδολ ειαπ οτωα εφασε εστ $\bar{n}$  επρωμε εμόσος εαρος ... απαστατότ εδολ ε $\bar{m}$  πτρ(εq)ει εεραι εαωστ Z. 486, pro δατ et αατ et αστ, ec. suff. Vide Peyron sub αετ.
- Отет Differre, Diversus esse seq. acc. Отет пи птаумотот отет пи птаумеете сроот Exeg. Ps. XXXIII, Cod. Borg. Пшаме тар отме пе же отет петжо отет петшос Ioh. IV, 37. Vide Peyron.
- Отωт Отооте (п) Olus, χλόη C. Paris. 68 in Ps. LXXXIX, 6; f. 20. † шпремит шправі пстої шп пващотщ шп отооте пім Luc. XI, 42. Неготооте етотетотωт Olera viridia, Ps. XXXVI, 2. Cf. δο† et ото† М. Vide Peyron.
  - οτοτοτετ (π) Viriditas, Χλωρότης ποτοτοτετ Viridis. Πωπε ποτοτοτετ Petra viridis, qua novaculae acuuntur. בולוייט C. Paris. 43 f. 32 r., qui pessime habet ποτωτοτετ. μαποτοτοτετ (π) Pratum, C. Borg.
    - ονετοτωτ, f. pass. Ps. XXXVI, 2. Viridis esse, Pallidus esse, ιωξ 'Ωχρᾶσθαι. Οτ πε πρωθ ετιμοοπ πωσκ εκοτετοτωτ ει παι, πιμηρε ππρρο, ατω ειεριητε ει παι κπαταμοι απ II. Reg. XIII, 4. Graecus habet 'Ασθενεῖς, macie attenuaris. Cf. ονετ (π) Pallor, "Ωχρα, M. in Deuter. XXVIII, 22.
- Οτητε (οτ) Κεραυνός, Fulmen Ποτητε, seq. επι, Adducere fulmen, fulminare, Κεραυνούν. Ηεφιιοτοτητε επωοτ ιισοπίζ Is. XXX, 30. C. Paris. 44 f. 113 r. (pro επιστητε).
- Οτωωτε ελολ, et cc. suff. οτοτ ελολ Emittere, Dimittere, Πέμπειν, Έξαποστέλλειν. Παπομπαιος ετε πετοτοτή ελολ Lev. XVI, 8. Αφοτωτοτ ελολ (corr. αφοτοτοτ ελολ), Έξαπέστειλεν αὐτούς II. Reg. X, 4 in C. Paris. 43 f. 103 v.
- οτωωτε ελολ (π) Emissio Πμαποτωωτε ελολ Emissionis locus, Lev. XVI, 11. Οτωτλ Effundere, Zach. XI, 13.
  - отота forma pass. Суотота срок Superans te, Te praestantior, C. Borg. 150. Стототу пкооте aliis praestantior, C. Borg. 161. Vide Peyron.
- Οτωτπ Libare, Σπένδειν. Cεοτωτπ πικοι Phil. II, 17.
- Οτοτοτετ et οτετοτωτ, vide Οτωτ.
- Οτωτζ (n) Percolatio, Conflatio ποτωτζ Fusilis. Οτπεπιπε ποτωτζ Iob XL, 13. Οτποττε ποτωτζ Deut. IX, 2.
  - οτοιξ cc. suff. Percolare, Eluere. Πως μπποτή ειματοιξή (pro οτοιξή) μως Iob. XXVIII, 1. Hinc nomen instrum.
  - ονοτεε (τ) Haustrum, Fuscina, Κρεάγρα منشل مغوفة منطال C. Paris. 43 f. 88 r., ubi pessime legit τονωτες; C. Paris. 44. f. 104 v. ex Exod. XXVII, 3. habet πεονοτεε quod Peyron credit esse legendum ονοτε.

(Reliqua deinceps persequemur.)

# Die Zahl 40 oder 99.

Von Ernst Springer.

Im Jahrgang 1886 der Zeitschrift p. 73 führt Herr Professor Stern aus, dass die in koptischen Texten häufige Abbreviatur 40 wahrscheinlich als Zahl und zwar als 99 zu lesen sei. Zur Unterstützung dieser Vermuthung und vielleicht zum Hinweis auf die Erklärung ähnlicher Abkürzungen diene folgendes:

Finden sich auch sonst andere Methoden, die in Kleinigkeiten abweichen, so bleibt es doch regelmäßig bei der Zufügung der 99 (Appendix Marculfi 12: "addidimus nonagenarium et nonum numerum, id est  $\Phi$  et  $\Theta$ ").

Die Zahl 99 besitzt schon defshalb eine gewisse Heiligkeit, weil die griechischen Buchstaben des Wortes Amen, als Zahlzeichen gelesen, diese Summe geben (A 1+M 40+H 8+N 50=99). Und in der That lauten die Worte der zuerst eitirten Formel bei Sirmond: addat praeterea separatim in epistola etiam nonagenarium et nonum numerum, qui secundum graeca elementa significat AMHN.

Die Form. Lindenbrogii 184 datiert diesen Gebrauch vom Concil zu Nicaea her (hoc a patribus CCCXVIII Nicaeae congregatis saluberrime inventum est et constitutum).

Es ist daher nicht als wahrscheinlich, sondern als erwiesen anzusehen, daß 40 bei den Kopten ebenfalls 99 bezeichnen und den Schutz dieses Symbols mit sich bringen sollte, mag nun die Bedeutung desselben in der Beziehung zum Worte Amen, oder zur Parabel von den 99 Gerechten und dem einen Sünder, oder in beiden zu finden sein.

Möglicherweise enthalten die übrigen unerklärten Abbreviaturen cq, xw etc. ähnliche Spielereien mit Zahlen wie die litterae formatae, und vielleicht gelingt es irgend einer glücklichen Combination ihre Bedeutung auf diesem Wege nachzuweisen.

# Fragments thébains inédits du Nouveau Testament.

Par E. Amélineau.

(Suite).

EVANGILE SELON ST. JEAN.

CHAPITRE I.\*)

 $^1$  ди теротіте неційооп пе иді пійаже аты пійаже неційооп ниарры пиотте аты петнотте (sic) пе пійаже  $^2$  паі ди теротіте неційооп рарты

<sup>\*)</sup> Worde donne les v. 1, 3, 4, M. de Lemm les v. 4-10.

пнотте  $^3$ ента птиру щипе евой отгооту ати ахиту мпе даат щипе пентаущипе  $^4$  орга понту пе пино ати пино пе потоен инриме  $^5$  ати потоен пеур отоен ом пнане ати мпе нане тароу  $^6$  аущипе иси отриме еаттинооту евойотм пнотте епеуран пе......

# CHAPITRE II.

13 ...... εσιεροςολτμα 14 αγρε εροοτ 9μ περπε ετ $\frac{1}{3}$ ege ebod mu ecoor mu spoomne arw netpanezthe (sic) eromooc  $^{15}$  arw aq-Tamie ornactive (sic) ebodon gen norg agnex oron nim ebod om nepne arw песоот ин недоот аты аспырт ввод пидомит ипрескодтивон аты асшоршр инеттрапета 16 пехач инет + свой иневроомпе же чи ина свойом петма мпрегре мпні мпаетыт инег (sic) мманещыт 17 атр пмеете ист пецмаонтне же цеоно же пищо мпени наотомт  $^{18}$  а июталі бе отщив пежат πας σε οτ μπαείη πετητεαβο μποη ερος σε εκείρε ηπαι 19 α το οτωμίβ πεσας nat ze bwd ebod uneipne atw fratotroccy nyount rooot 20 nezacy (sic) se пот иготал же атр эметасе промпе етныт мпеірпе аты иток натотносц ищомит ироот  $^{21}$  итоц  $\infty$ е пед $\infty$  ммос етве перпе мпедсыма  $^{22}$  итерецтшоти же еводон нетмоотт аф (sio) пмеете им неумантис же па пе пеции ммоц аты атпістете етепрафи ми пураже ента їс жооц 23 ецуооп же оры оп өтүнү бү ита чишасха админте (sic) истеле епедрап едиад еммает епецегре ммоот  $^{24}$  птоц  $\infty$ е  $\overline{\text{1c}}$  пецтаноотт ммоц ап иммат етве же печсооти потоп пім  $^{25}$  аты пур хреїа ап же женас єрє ота р митре етве отриме птос же нессооти пар же от петом приме

#### CHAPITRE III.

 $^1$  не отн отриме. 2е еводон нефариссаю спецран не ніко2нмос етар $\chi$  $\omega$ n (sio) nniorzai пе $^2$  паі aqei  $\mu$ арод итех $\mu$ н пеzaq над zе раввеі THEOOTH ZE HTH OTEAS EAHEI EBORSITM THOTTE MH GOM TAP HRAAT EP HEIMAет етнегре иток ммоот егмнті ере пиотте щооп иммас $^3$  а  $\overline{ic}$  отющь пежау пау же банни банни Джи мнос пан же елижие ота инесоп ми вом ммоц епат етмптеро мпиотте 4 пеже пікохимос пац же пащ пое сепажпе пршме пнесоп еачр оеддо мн отп вом ммоч евшк едотп еднтс птечмаат инесоп исехпоч 5 ачотышь иси їс же рамни рамни †жы ммос пан же еттихпе ота еводом отмоот ми отппа ми вом ммоц еег едоти етмитеро мпнотте впентатапоч вводон тсару отсару не аты нентатапоч вводом пепна отппа пе 7 мпрр шпире же агхоос нан же запс етретжпе титти икесоп 8 пепна піде єпма єтдотащу аты ксыти єтєдсин а $\lambda\lambda$ а посооти ан же ентадег тып н една тып таг те өе нотоп нім ентатжпод еводом  $\pi \in \overline{\Pi} \overline{\Pi} = 0$  а инохимос отощь  $\pi \in \mathbb{Z}$  нац изе нац изе ере щпа (sic) нащопе  $^{10}$ a ic otwyb nezaci naci ze ntok ne ncao mnih $\lambda$  atw necooth an hhai  $^{11}$ 9a-ероц петир митре ммоц аты итетим ан итепмитмитре 12 ещте акты инти ина пкар аты итетипістете ан наш пре ещанию ерыти ина тпе тетнапістете  $^{13}$  аты мпе даат вын ерраі етпе еімнті пентацеї єводон тпе пімнре мпрыме  $^{14}$  аты ната фе ента мытенс хісе мпроц он тернмос таї те фе рапс етретхест пімнре мпрыме хенас отон нім етпістете єроц ецены нац рраї понтц потыно ща енер  $^{16}$ таї пар те фе ента піютте мере пносмос рысте пецімнре пецімнре (sio) потыт ацтаац  $^{15*}$ ) хенас отон нім етпістете єроц пінецре євод адда ецехі потыно ща єпер  $^{17}$  ента піютте пар теннет пецімнре ан єпносмос же єценріне міносмос адда хенас єре пносмос отхаї єводоїтоотц  $^{18}$  петпістете ......\*

## CHAPITRE VI.

# CHAPITRE XIII.†)

 $^1$  равн  $\infty$ е мища минас $\chi$ а ецсооти иби  $\overline{ic}$   $\infty$ е а тециот ег  $\infty$ е ецеп $\omega$ ьне еводом петвосмос нецвык ща петыт еацмере нетеноту не етом пвос-Moc acmeditor wa hole 2 orw intere ordinion while ea islaboloc orw еспотте ммос епонт поталс пщире исімши піснаріштис женас есепара-DIDOT MMOCH 3 ECICOOTH HOLLIC ZE & HEIWT & HRY HIM EDDAL EHECHQUES ALM  $\mathbf{x}$ e ntagei ebolgith nhotte atw equa epatg unnotte  $^4$  agtworng on  $\mathbf{n}$ amnon agka negocette egpai agai nordenton agnopg mmog 5 arw agпеж моот етданапн астархет петы потернте пммаюнтне аты естот mndenton етмир ммост  $^6$  actei  $\sigma\epsilon$  ща сімши петрос пеже пи паст же пхоeic nton netnaeia naorephte 7 a ic orwigh nezay nay ze neteipe mmoy иток писооти ммоц ан минсыс же кнаеме ероц в пеже петрос нац же ппанаан еега рат епер а го отощь пас же ентиега рати мпти мерос пммаг 9 nexact hact not cimon netdoc se usocic or monon hadrephte alla eta nakegiz un taane 10neze ic nac ze netaczwku ncp xpia an eimhti eia (ππεσογ)ερητε (αλλα εστβ) βην τηρος (ανω πτω) τη οωτ(τηγ) τη τετητββην adda theth an 11 negcooth rap unethanapasisor unog ethe hai ag-**Z**000  $\mathbf{z}$ e ntetnthht an thetn  $^{12}$  ntepegorw  $\mathbf{z}$ e egeiw nnerorephte agzi печооетте ачпоху оп аты пехач нат же тетисооти же от пентагасу инти  $^{13}$  ntwth tethmoste epoi se nead asw nsocie asw radwe tethsw amoc

<sup>\*)</sup> L'ordre des versets est ainsi changé dans le mss.

<sup>\*\*)</sup> M. de Lemm a publié ch. II, 1—8; 11—15; 19—24; ch. III, 1—6; 9—15; 18—29 etc., M. Ceugney ch. II, 6—11; 18—22.

<sup>\*\*\*)</sup> Ce qui suit ch. VI v. 21, ch. VIII v. 29 a été publié par Georgi.

<sup>†)</sup> Le 1er verset de ce chapitre se trouve dans Woïde.

anon vap  $\pi e^{-14}$  eyze anon se aisia nethotephte nxosic atw ncap itwin  $9\omega$ ттнути шше е $p\omega$ ти ееiа ратоу инетперну  $^{15}$ оусмот пар (пент)аiаач инти ( $\mathbf{x}$ е) кас ката  $\mathbf{e}$ е (итаі) авс инти  $\mathbf{e}$ ( $\mathbf{t}$ е) тивас  $\mathbf{g}$   $\mathbf{w}$   $\mathbf{t}$ ( $\mathbf{t}$ н $\mathbf{t}$ ) ти  $\mathbf{e}$ (φαμη) † xω μμος η(ητη) xε μμη φμφ(αλ) ηαλαςε (sic) επες(xο)εις οτ xε $M(n \ a)$  noctodoc (ena) a a que en en ta (qta) o to que  $17 \ \text{ey}$   $\mathbf{x}$  (e te) th cooth  $\mathbf{n}$  (na) naiat τητ(τη) ετετημαη(αατ) 18 ηειχερωτη (sic) (τηρ)τη απ αποκ τοοστη енне(п) тысотмот (а $\lambda$ ) $\lambda$ а женас ере прафн жын (ево $\lambda$ ) же петото(м м)паоein acqq(1) the eppai  $ex(\omega 1)$   $^{19}$  xin tenor  $tx(\omega)$  mmoc th (sic) (x) e m(na) tq $\mathbf{z}(\mathbf{e})$ нас ететнепістете есіщанщыпе  $\mathbf{z}(\mathbf{e})$  апон пе  $^{20}$  9a(мни) 9aмни  $\mathbf{z}(\mathbf{z})$ ли (oc) инти же пет (zi) мпе фиатин (о) отс есры мм (ог пет) же ммог (есрχι) μπεπτλη(τλο)τοι 21 πλι (πτε)ρεηχοοτ μ(σι)  $\overline{μ}$ ις λημιτορ(τρ) ομ πεπιλ (atw) arp with  $(\epsilon(1)^2)$  which  $(\epsilon(2)^2)$  which  $(\epsilon(2)^2)$  which  $(\epsilon(2)^2)$ ηετε(ph)τ ησι μμαθη(τη)ς εταπορει (χε) εςγχω μμος(χε ο)τγε ηιμ γ ηεэм эта  $2\epsilon$  ево3 (ре) ота  $2\epsilon$  ево3 (по) месмающей (ре) ота  $2\epsilon$  ево $3\epsilon$  ото  $3\epsilon$  ото  $3\epsilon$  ото  $3\epsilon$ ммоц  $^{24}$  (acj) x wpм  $\sigma\epsilon$  от  $\delta\epsilon$  (па) і н $\sigma$ і сім $\omega$ н (пе)  $\tau$ рос  $\epsilon x$ но $\tau$ сі (от  $\delta\epsilon$ ) нім πετυμω( $\mathbf{x}$ ε) ερου 25 α πη σε ποχυ ε $\mathbf{x}$ π (τμ)ες θητ πις (πε) $\mathbf{x}$ ας παυ  $\mathbf{x}$ ε (π)xoeic nim ne 26 (ag)orwyb noi ic (xe) netnacen (no)eik tataag nag neтимат пе итеречесп поеік же асталсі шотжас пшире исімши піснаріштис 27 atw mnica thecati noeih a neatanae bwh egoth epoch nexact se nach usi те же петниван ври оп бепн 28 мпедавт же инетинжение же етве от αγχε παι πας 29 περε poine ταρ μεετε χε επειλη πε τλως coromon πτοστο moraac me nta ic mooc nac me men nethp xpia mmoc enma h menac eiet ипонке 30 итереца σε мпосік иσі пн итехнох «цеї євой єпе техщи » є те  $^{31}$  nteregei se ebod nexe ic xe tenor agxi eoot nsi nyhpe mirwme atw a prote agai foot opai nonth  $32 \, \mathrm{eyz}$  a prote at foot opai nonth atw a nnotte 21 coot nact opai nonte arw internot quat coot nact 33 nampe еті кекоті пе фиммити тетинащіне исші атш ката ое ентаіхоос иніотхаі же епма апон ефпавын еросі птыти итетпащеї ап еросі фжы ммос инти  $9\omega$ ттноти тепот 34 п $\lambda$ ни 44 потентохи п $\beta$ рре  $\alpha$ евас еретимере нетперно ната  $\Theta \epsilon$  ентаімере титти  $\mathbf{x}$ енас ошттитти  $^{35}$  ом паі отон нім павіме  $\mathbf{x}$ е итети намаонтис ететищанмере нетперит 36 пежас пас иби симы петрос же проек ения етын адотышь над ной іс же пма анон ефна ерод панашотарн исш ан тенот мнисше  $\infty$ е енеотарн исш  $^{37}$  пехас нас иот петрос же етве от и пащотон (sic) исши тепот фиани ит(а)  $\psi$ тхи еоры оарок  $^{38}$  agotwill had not ic we high termty th gapoi gamen gamen  $\pm x(\omega M)$ -MOC NAK (ZE) HINE OTAX(ER)TWP MOTTE MITCH(APNA) MMOI HIMOMIT HOOT

#### CHAPITRE XIV.

 $^1$  мпентре петионт штортр пістете епнотте аты тетипістете ероі ош  $^2$  оти оен мнище мма пішыпе ом пні мпасішт ене ммон нешахоос инти пе же  $^4$ навык есевте отма инти  $^3$  аты он еіщанвык тасвте отма инти танит тахи тити щарої хекас апок  $^4$  ммосі ететнещыпе ошттити ммат

4 аты пма апон етпавын ероц тетпсооти ммоц аты тетпсооти итерин 5 пеже ошмас насу же пжоек тетисооти ан же ениа етши паш пре тетнаemcorn tegih 6 neway nay not ic we anon te tegih arw the arw nong ми даат ероти ща пешт емите еводрітоот 7ещ $\infty$ е атетисот $\omega$ ит тетиаcom nation and sin tenor tethcooph mod are atethnal epoq 8 nese tidinnoc nacy se nsocic matcabon energion as o o epon 9\*) nese ic nacy же пеютоещ тира фиммити аты мпексотыпт фідіппе пентаднат ероі аспат епасиот аты паш пре кам ммос же матсавоп епексиот 10 пепис-The an as anon for inside at  $\omega$  and the standard was the standard th пнти пегам миоот ап бабог махаат паегот ге еттооп понт едегре ппедовные (sio)  $^{11}$  пистете на  $\mathbf{z}e$  апок  $\mathbf{t}$ ом паетыт аты паетыт понт  $^{12}$  ещ $\mathbf{z}$ ммои пістете етве печевнте замни замни †200 ммос инти же петпістете тоод табанте ефегре ммоот пи дошу оп пават ато упар петпават вроот же апон етпавын ща пастыт 13 аты пететпалты ммос ом парап петпатаас инти женас есем соот иби пеныт ом пунре 14 ететищанам потошв om napan nai thaaci 15 etethinanmepit tethaqapeq enaentolh 16 arw апон ошт фичсеис истот ото спаф инти инспаранунтос женас есещопе плинти ща епер 17 пеппа итме ете ми щоом мпносмос же пспажите ан евод же нунат ероу от в нусооти ммоу ан итшти бе тетисооти ммоу  $\mathbf{z}$ е асущооп иммнти аты иснащыне понттнути  $^{18}$ и $\frac{1}{3}$ иака тнути ап ететно порфанос †пнт щаршти 19 еті кекоті де аты пносмос бе панат ероі ан итшти же тетинанат ерог же анок фонд атш птшти диттитти тетинаong  $^{20}$  qu neoot etumat tethaeime ntwth we anon 70m haeiwt atw ntwти понт аты апок понттнути  $^{21}$  петеочиту пантоди аты етоарео ероот -ит мо нопа што ртидеман тына за мнон ос физмеріту аты  $\dagger$ наотопот нау євой  $^{22}$  пехе іотаас пнананітне нау хе пzoeic ethe ot knaotonek nan ebod atw nutmotonek ebod mnkocmoc  $^{23}$  a  $\overline{\text{ic}}$ отошв пехач пач же ершап ота меріт чпарарер епащахе ато павіот памерітсі аты типнт щаросі птитаміо (sic) пан потма пішыпе рартнсі  $^{24}$  петенцие ан имог приодоред ан епашаже ететисшти ерод ипшт ан не адда па пеныт итацтатог  $^{25}$  наг агхоот инти енщооп рартноти  $^{26}$  ротап  $\mathbf{z}$ е цщане им ппаранднос пенна етотаав петере пешт натинооту ом паран петимат патсаве титти едов нім ато путретир пмеєте пщаже нім птаї-**200** $\sigma$  пнтп  $^{27}$  +  $\chi$  $\omega$  пнтп потегрнпн таегрнпн ете т $\omega$ г те + + ммос пнтп пката ое ан ещаре пносмос + анон + инти мпртре петионт штортр от се мпртречовь 28 атетисытм же апон агхоос пити же тавын таег оп щаршти ене тетиме ммог нететнараще пе же апон епавыя ща пасішт же пасиот налач срог 29 аты тенот агоос инти смпатущый женас сущапуште ететнапистете 30 и паже дар бе ап пуваже пити чинт пар ибі пархши мпеікосмос аты минту даат ораі понт 31 адда же ере п-ROCMOC EIME ZE THE MINGEIMT RATA DE ENTACIOM ETOOT TAI TE DE ETEIDE Mмос тоти тнтти марон еводом пеіма

<sup>\*)</sup> Ce verset se trouve dans Woïde.

## CHAPITRE XV.

 $^1$  anon the nedoode sime nativit ne nototie  $^2$  who him eqpai nont ethquat kapnoc an quacody arw myo nim ethat kapnoc quathhoy zeкас есте доте нарпос зат тепот итшти тетитвый етве пувае енты-2000 nath 4 sw spat noat asm and noathath rata be munds evenynat rapnoc an gapog eimett negow on the nedoode tal gentheth te tethбе ететищантмою понт  $^{5}$  внои пе трю незооде итюти не ищую петнаою оры понт аты внок понте пы па тоткарпос енащые же ажит итетnamb yar an nomp  $^6$  edeth ore am obst not alnowed epoy noe mumyo аты сепасоотоот исепохот епниот исероноот 7 ететищаном оры понт ите пащаже бы понттити пететпаотаще алгегимое аты спащыпе инти 8 om nai agzi eoot noi naeiwt zekac etetnat otkapnoc enaywg ntetnщшпе наг ммафитис 9 ката бе ита пассшт меріт апок 900 агмере тибти ош оры птаасапн 10 ететищаноарео енаентоди тетнаош оп таасапи κατα θε οω ηταιραρες επεπτολή μπαείωτ ασώ τσεετ ομ τεσασαπή 11 hai агхоот инти женас ере параще понттитти аты петираще жын евод  $^{12}$  tal te taentoah zerac etetumepe netnephy hata  $\Theta \epsilon$  entalmepe thyth 13 ммите даат апапн еналас етаг ченас есчены итесцутун ол пестивеер  $^{14}$  итшти итети пащвеер ететищанегре инетоши ммоот ететити  $^{15}$  тиаmorte de an epwin ze naomoan ze mnomoan coorn an ze or nete neuzoeic eide mmoci utman de utaimotte edman de nambeed de neutaicotmot thрот ите пасішт аітамшти єроот  $^{16}$  итшти ан атетисотит а $\lambda\lambda$ а апок аісеп титти аты аіка титти жекас птыти ететнавык итети карпос аты nte tetnhapnoc moth ebod etwho (sic) wa eneq  $^{17}$  hai eighn mmoot eteтн $\tau$ ти  $\alpha$ енас ететиемере иетиерн $\tau^{-18}$  ещ $\alpha$ е пносмос мосте мм $\omega$ ти еіме  $\alpha$ е астиесты ба тетибн 19 ене плети евоуби пносмос небе пносмос намере πετεπως πε τε πτετή σευ εβολ δε αί ομ πκουμός αλλά απόκ αισεπτ τηστή еводом пносмос етве пат пносмос мосте мм $\omega$ ти  $^{20}$  арт пмеєте мп $\omega$ хе енты 2004 инти же мми дмдай еналасу епецхоенс ещже атпыт исы сенаπωτ πεα τηστη εικα ασφαρες επαικα ε εεπαραρες οπ επωτη 21 αλλα παι thpor ethaat nhth ethe napan se neecooth an anentagtaotoei 22 ene мпісі тащаме пимат не мин пове єроот тенот бе минтот досібе миат етве петнове  $^{23}$  петмосте ммог умосте он мпаегыт  $^{24}$  ене мпір неовнте opai nontot ete mne reota aat nemntot nobe mmat tenot ae athat epoi атместы ми панеетыт  $^{25}$ а $\lambda\lambda$ а хенас ецехын ево $\lambda$  ивт пурахе етсно ом петпомос же атместы епжиган  $^{26}$  готап есущаны исп ппарандитос пе $\phi$ патиноот инти еводонти пешт пеппа итме етинт еводонти пешт петммат пар митре етвинт  $^{27}$ аты птыти оштинти тетир митре  $\mathbf{x}$ е  $\mathbf{x}$ и ищыри тетищооп иммаі

## CHAPITRE XVI.

 $^1$  nai aixoot nhth xekac ennethchanxa $\lambda$ 17e  $^2$  atp thtth nanoctha-twoca $\lambda\lambda$ a chht ngi othot qote oton nim ethamotott mmwth equameete

же ечегре потуму мпиотте 3 хты етплер пли пнти же мпотсоти плегыт отає мпотсотшит 4 наі агоот инти чевас ершан тепот еі ететнар пмеeye ze anor alzooy uhtu 5 nai ze milzooy uhtu zin nigopu ze nei ummhитентири таав ими шта потобратизи му новани за топят эп ит Then the new thin is a sea of a and <sup>7</sup> адда апон егаю инти итме српостре инти женас апон егевын егтмвын сар ппаравдитос инт ан шаршти ещинвши эе Апатиноот шаршти в аты петммат есиманен спастие пносмос етве пнове аты етве танкаюст-H ATW ethe terpicie 9 ethe nuobe men αε ucenictere an epoi 10 ethe ταιкаюстин Зе че апок ешавшк ща пешт аты птетинанат бе ерог ап 11 etbe terpicie se se napywn uneirocuoc artsaeiog 12 eti ornt 9a9 ищаже ехоот инти адда итетнащен ан тенот 13 ротан ершан пи ег пепиа итме спам моент онттитти ом ме им песпащаме вар ап оарос матаац адда цпаже петцпасотмец аты цпатамыти енетпащыпе 14 петммат пет феоот на же ецем еводом пете пы аты нажи ерыти 15 ина им ετεογητές παείωτ μογί με έτρε παι αίποος πε είμαπι εβολομ πέτε πωι πε  $\mathbf{n}\mathbf{q}\mathbf{z}\omega$  ερωτη  $^{16}$ κεκοτι πε ητετήλο ετέτημας εροί ατω κέκοτι πε ητετήμας ерог 17 пеже доете ппецмафитис ппетерит же от пе пагетуж ммоц пап BE REROTI ETETHTMHAY EPOI ATW OH REROTI HE HTETHHAY EPOI AHOR EMABWR wa neiwt  $^{18}$ ayw nezay ze oy se ne neikoyi hthicooyh ah ze egize oy  $^{19}$ agегме иби їс же негогощ ежного пе пежао нат же етве паг петищине ми истиерну же агхоос же кеком итетило ететиная ерог аты кеком итетипат оп ерог 20 дамни дамни †200 ммос инти же тетпариме ато итетитоент итшти пносмос ге спараще итшти тетнальни алла тетильпи спашыпе инти ехраще (sic) 21 пое поіме есеі еспамісе отите отдупи ммах  $\mathbf{z}$ е асег иот тесотнот дотан де есщаните пщире меср пмеете итевличе де асжие отрыме епносмос 22 итыти бе ошттити тепот мен отитети ммат таб им што эщар тноитэп эти итшра тапапр по эх эшэнин нптвтоп паді петираще итетнути  $^{23}$  дм перооу етммау тетнахиоті ан едаау да-24 ул тенот мпететнантен илал 24 ул тенот мпететнантен илал 24 ул тенот мпететна21женас ере петираще щшпе етжин евод 25 на важоот он оен пароомы отн ототнот инт роте испащаже ве ан иммити он рен паррогита адда он отпаррисіа єшащаже иммити етве пенот 26 ом пероот етмат тетнааітег ом паран аты фиагоос ан инти же апок ещасепс пешт етве тнтти 27 итод пар пешт дме ммшти че итшти атетимеріт атш атетипістете че анон енину еводоитм пеныт  $^{28}$  итаке еводоитм пеныт ауш аке епносмос пади он фианы исы мпносмос тавын ща пеныт 20 пежат наст ист нест--и. на чав зели шта візнаданто по зевщи топэт этинозія зе знтнови пардогита 30 тепот тнегме же исооти помр иги аты пер жыг ап женас ере ота многи ом пан типистете же итакен еводонти пиотте 31 асотощв nat not ic be tenor tetunictere 32 eicohnte cump not ovornor arw acei женас ететнажишре евой пота пота епециа ати итетинаат матаат

адда п $\phi$ беет матаат ап же пасиот щооп пимаг  $^{33}$  наг агхоот пнти женас ететнако пнти потсірнин  $\phi$ раг п $\phi$ нт отптнти имат пот $\phi$ діфіс  $\phi$ н пкосмос адда ток п $\phi$ нт же апок агхро єпкосмос

# CHAPITRE XVII.

 $^1$  наі астоот ибі їс асці нецвай ерраі етпе ести ммос же пасішт а тенот єї єї  $^4$  соот ( $^{5ic}$ ) мпенщире женас єре пенщире  $^4$  соот нан  $^2$ натафе птан $^4$ насі птехотсіа псарх нім женас отоп нім єнтантаат насі єсі нат нотшир ща єпер  $^3$  паі же пе пшир ща єпер женас етесотшин пнотте мме
матаасі атш пентантиноотсі їс пехс  $^4$  апон аі $^4$  соот нан ріжи пнар євіжен пршв євой ентантаасі наі єтраасі  $^5$  тепот бе пасішт  $^4$  соот наі рм
пеоот епеотитаісі рартня ємпате пносмос щшпе  $^6$  аютшир пєнрап євой
ипршме ентантаат наі євойрм пносмос не поти не атш антаат наі атш
атрарер єпенщаже\*)

#### CHAPITRE XVIII.

1 nai ntepequo noi ic agei ebod un nequaonthe eninpo unexeimapрос (sic) мпкехрос (sic) пма епере отшпн понту пма птаувын еротп ероч птоц ми пецмаонтис  $^2$  пецсооти 2е овиц иси ютаас петнапарахіхот имоц ипма етимат же дар исоп а  $\bar{i}$ с сфото емат ип пеставнтис  $^3$  10 $\bar{i}$ -Σας Σε ασσι πτεςπιρα ατω γεπ οτπιρετής (sic) εβολοιτή παρχιέρετς μη пефаріссаю ацеї епма етммат ми рен фанос аты рен дампас ми рен gondon 4 ic se necoorn nowh nim ether exact ages shod nexact har se etetnyme nca nim 5 avorwyh nag ze enyme nca ic nnazwpaioc neze ic ze anon ne negage ze epath ummar not torzac nentagnapazizor mmog в птерециоос ие нат пот їс ие апок пе атег исападот атре етм пкар 7 hadin on agenosof egsw mmoc se etethimne nca nim ntoof se hexat se nyine nea ic nnazwpaioc 8 agotwyb noi ic se aixooc nhth se anor ne ещте апон бе пететищие исша на наг тирот исевши в тенас ецетин евод иби пщаже итацжооц же исптактаат на мпитаке даат сводионтот  $^{10}$  cimwi se netpoc ede oxchde ntooth actornec arm actest nomoad miαρχιερετό αφόελη πεφμαάσε ποτηάμ με πραμ σε μπομοάλ πε μαλχος 11 nexe ic mnetpoc re notre nterchie enechoeig new nea naciwe taky nai мн п†пасооц ап 12 теспіра де аты пхідіархос ми потпернтис (sic) пи-1072a1 atswie nic atmost  $^{13}$  atw athter wa annae ninoph ne ninom 2e пе инафас пархієрет итеромпе етммат 14 наіфас же пе паі итархі шохие ми пютды же сриочре етре отрыме потыт мот да плаос  $^{15}$  печотно же иса їс ибі сімши петрос ми кемафитис пмафитис же етммат пере парх перет сотоп ммоц аты ацвын едоти етатан мпарх перет (sic) ми іс\*\*)

<sup>\*)</sup> Le reste du chapitre se trouve dans Woïde.

<sup>\*\*)</sup> Woïde donne les versets 1-2, 6-9; la moitié du 10° et le 15° de ce chapitre. La suite jusqu'au ch. XX v. 9 se trouve aussi dans son ouvrage.

# CHAPITRE XX.

 $^{30}$  agp on reordine with the setting that we cho an enixwome  $^{31}$  ntates hat seems eternatively a since the minote eternax notwing in energy in region.

#### CHAPITRE XXI.

1. munca nai a ic otonegy (sic) enegmaonthe gizn oadacca utibepiac ntagorongy se ebod ntge 2 nerwoon of orcon ne not cimun netpoc un σωμας петещатмотте ерод же агатмос аты навананд пе еводон тнана итнаdidaia (sic) un nympe nzebeaeoc atu kecnat ebodon negnabnthe 3 nezag по сімын петрос же фильык евп трт пехат нас же типну ошын иммак arei se atale enzoi atu mnoton laat on tetih etmmat  $^4$ ntepe otoote  $\mathbf{x}$ е щыпе  $\mathbf{a}$   $\mathbf{i}$ е  $\mathbf{c}$  арерату рі пенро мпотеіме иві мма $\mathbf{o}$ тне (sic)  $\mathbf{x}$ е  $\mathbf{i}$ е  $\mathbf{c}$ жас ге пат пот те же піщнре щни мн отеп даат птет птетнути атотющь -эт шта 10 $\mathbf{z}$ поми манто вон энцэпм энэна э $\mathbf{z}$  тан ра $\mathbf{z}$ эн номи. Э $\mathbf{z}$  ран тпаде отоп итоот ге печат че апуп дісе итетун тирс мпивп даат ечм пекрап ге типапоху атпоху ге мпочещемом есону едраг птащн пе ntht  $^7$  nexact se muethoc usi umasthe enere ic me muot se usoeic ne ειμων σε πετρος υτεράςωτη σε υσοείς με σάνορα πυεάευνα (sic) νεά-RH TAP RAPHT THE ATW ACCORD COADACCA BUREMAGTTHE DE ATEI OF TIZOS петотит пар ап евод мпекро адда на щит ммаре етсык мпещин итвт  $^9$  итеротмооне  $\infty$ е епекро атнат етща (sic) ере от $\Omega$ т от $\Omega$  отоен ечки ерры 10 пеже  $\overline{10}$  нат же ание евод интет итатетивопот тенот 11 ачаде ве епхог пог сімши петрос аты ачет мпещие епекро ечмер ниов птевт ехегре ище тагот щомте ато ере фащи птвт ммат мпе пщин exnorg ze nth nim excooth ze naveic ne 13 agei noi ic agai mnoeir agt nat at  $\omega$  on ebolom it  $t^{-14}$  has be him goint hour its is otohog engine that маютис итерутшоти еводон истмоотт  $^{15}$  итеротшм (sic)  $\infty$ е пехау иси го исими петрос же симы пщире пифаппис име ммог пооте паг пежац де се пхоен пток етсооти же фие миок пехац пац же моопе ппаерген 16 пехач он нач мпмер спат же сімын пішнре нішраннін вме ммої пехач нач же се пхоен пток петсооти же тме ммок пехач нач же мооне пнаесоот (sic) 17 пехач нач мпмр щомит исоп же сімып пшире игиранинс ние имог аудупе иот петрос же аухоос над ипир щомит исоп же име эм эх итооэтэ нон мин доон итооэт эе тран рахэп шток етсооти же фме mmor neze ic nay ze moone unaecoot 18 gamhu gamhu 4200 mmoc nar ze мпеотоещ еко пшире шим пекпаморк пе парок епма етекотаща оотап эе ектапер бууо кичиерт пендіх ероу иле неолу морк ибхілк еиму икотащи ап 19 птацие па 26 еценмане ие он ащ ммот ецпа ф 600 тмппотте итеруже паг же пежау нау же отарк исыг 20 ауктоу ибт петрос -під мо ропхратен розно очторе ромм эм іс нерамоч тептарампа тапра

ноп ехи тмесент піс едхю ммос пад хе пхоеіс пім птапапарахіхот (sio) ммон  $^{21}$  птере петрос хе пат епаі пехад мппіс (sio) хе пхоеіс паі хе птод пе  $^{22}$  пехе іс пад хе еіщанотющ етрубю щап $^{\dagger}$ еі епти пім птов отарк псыі птов  $^{23}$ а пщахе хе єї євой ди песнит хе мпмафтис (sio) етммат памот ап птадхоос хе пад пої їс хе дпамот ап айда еіщанотющ етрубю щап $^{\dagger}$ еі птв пім птов  $^{24}$  паі пе пмафитис етрмптре етве паі атю птод пентадсед паі атю тисооти хе отме те тедмитмитре  $^{25}$  атеп ден вервите еадаат пої їс паі етщапсадот ота ота  $^{\dagger}$ хю ммос пити хе мпвосмос пащеп пхюмме ап етотпасадот  $^{\dagger}$ Еіп.

# ACTES DES APOTRES.

# CHAPITER XXIV.\*)

#### CHAPITRE XXV.

<sup>\*)</sup> Les 19 premiers versets se trouvent dans Woïde à l'exception du verset 7 qui manque aussi dans ce fragment.

<sup>\*\*)</sup> Une partie de ce verset et du suivant se trouve dans Woïde.

τατει εβολ(οιι  $\Theta$ )  $\overline{\lambda}$   $\overline{\lambda}$  8 ...... no(moc n)niotzai ot( $2\epsilon$ ) eqoth enphe otze eqoth enppo 9 that oc se edormin et norxabic uniorzai adorm (mp ue) zad muaryoc ze enenотощ .... 1 еө1дни ех1 дап миат ....  $\omega$ т ет10 пех10 пех10 пах10 се еп -изипи. (162) тоги що .... под изан ф. ... (ви)п эп гоп oqq(пи) виндп гд Tor (noone) nhaar noe (900)k on ekcoorn  $^{11}$ ....  $^{11}$  h neh .... horzingone .... веди .... ист ..... что .... ммог етвин(тот) ммис вом ....  $\tau$  ехарізе м ... от  $\frac{1}{2}$  ...... мпрро ...... єрату мпрро  $\frac{1}{3}$  итєрє ден доот же отете акріппас прро аты верепікн атеї едраї екаісаріа еаспа7е фистос  $^{14}$  аты итеротр дад идоот ммат фистос астаме прро enowb mnathoc eyzw mmoc of pome he had bhyiz had eymhp  $^{15}$  hai hteрівши свідим атемме єрод наг ног пархієрєте атш пепресвттерос ппiotzai etaitei mmog emootty  $^{16}$ aiotwyf ze hat zmucwht (sic) an ne nheрршмаюсе тотршме етакоч мпате катниорос ег мпечито евой етречоп σε norwigh orbe trathropia 17 interorei se enema emniphs nowb aigmooc мпетрасте епвима аготерсарие есте мприме  $^{18}$  итеротаре  $\infty$  ератот ист пнатниорос емпоттаде даат прив ерати ецогот едоти ероц пое апон ефмеете ерос 19 адда оп унтным не етве петуму петеотитатсот едоти epoy arw ethe ora xe ic eagnor epe nardoc xw unoc xe gono 20 eianoрег же чион етре ибуп пиеттуже углога же неногот ерон ебруг ефгунч ехі дап ммат етве наі  $^{21}$  нтере патдос  $\infty$ е епікадеі едаред ероч епрап mubbo σιολεδεσόνεδ εδαρεδ εδοά mantzoord mubbo 51 σωδιμμας σε μεжас мфистос же неготош доот есотм епегроме расте пар пежас екесотм ероч 23 расте же итере априппас, ми вереніки ми (от)фантасіа (еі) ероти  $\epsilon$ n(ma m)ngan mu gn ( $\chi$ idiap) $\chi$ oc mu np( $\omega$ n $\epsilon$ ) npmmao nt( $\pi$ odic) as $\omega$  nt $\epsilon$ ρε φ(μς)τος οπερςαριι(ε ε)ειπε μπαπλος  $^{24}$  (πε)πας μσι φμ(ςτος) πε ατριπпа (прро) аты  $np\omega$  (ме тн)рот етмпеі (ма те)типат епаі ита пм (ннще тн)рqnnior (sai cmm) e nai et (bhatel 6) n oighm (mu 6m) neima (esmi e) bog su шше ешпо ерос ща тепот  $^{25}$  .....  $\omega$   $\varphi$   $\epsilon$  p(oc) жип  $(\lambda a)$  a  $\tau$  n  $\varphi$   $\omega$  (b  $\epsilon$  n  $\mu$  m mμη(μος ηδι) σε μτε(ραεηικδ)λει μη(ρρο) εχοοτα 26 .... ερωμ(ηρρο) ....есры м ..... (етвн)нту .... ат .... к прро ап(ріппа) женас .... тива накріпе ммоц тави (п)е+пасару  $^{27}$  пот(9) $\omega$ в пар ап ещще .... єп парраг exer (or)a equip enni(orwn)o necheatia

# CHAPITRE XXVI.

 $^1$  априппас же пежау мпатдос же пма ни пан ещаже барон тоте патдос аусоттей (т) еубіх евод еужи ммос  $^2$  же етве бив (пі)м етере пютхаї ейнадеї паі етвин(ту) прро апріппас аіоп(т) м(ана)ріос еща(аподо)тізе биши (ми)оот  $^3$  мадіста (в)сооти писоти тирот ати пунтима пиіотхаї (ет)ве паі фсопс (мм)он етренси(тм еро)ї оп отмитоарщонт (sic)  $^4$  паві(ос бе жі)й тамит(ноті) итаущи(пе жій) ищорії (ом пад)ебнос ой бідни сесооти ммоц ибі піотхаї тирот  $^5$  етсооти ммоц жії ейщорії етщапотищ еєр митре итме же аїши ната баїресіс мпащище еторх едип

#### CHAPITRE XXVII.

 $^{11}$  ....... Mn nnathlyhoc egote enetere nathoc  $\mathbf{z}\omega$  mmoot  $^{13}$  mnliтаммтэ амп мо вода што эпсого и шогие еко евой ом пма етммат епат же сепаещомоом етаре отдімни же финіз птекрити исемоопе ероц естомит епемит аты етехыра  $^{13}$  итере птотрис  $\infty$ е егевой етмеете  $\infty$ е  $\alpha$ петтыш шыпе аттыоти еводоп адасос атка крити исшот 14 минса отноті  $\infty$ е оттит итр $\omega$ м оіоте едоти едрай ещатмотте ероц етраних $\omega$ и (sic) 15 πτεροτοωλμ σε μπ2οι εμπσομ (μμος  $\epsilon$ )  $\dagger$  οτδε πτητ ... an εδολ anp....  $^{16}$  απτωμητ  $\mathbf{a}(\mathbf{\epsilon}, \mathbf{\epsilon})$ 90 στη ετήμεος (sic) εщατμόττε ερ(oc)  $\mathbf{a}\mathbf{\epsilon}$  ηλαγ $\mathbf{a}$  μ(off) анбибом ва(мар)те птескафн 17 (ат)але врос втегре преп вонова втmote muzoi ete gote mumo ncege egeai etma (sic) ego nomi atneg ncobte аткаат євод 18 ере пхеімши же щооп ерраі ежши еперото мпецрасте атнотже євод пистопаат 19 аты мииса пецрасте атиеж псовте (мижоі) nnergix 20 or 20 nph 20 n(e1) of 20 (sic) unclos (not)anc noos at 20 epe οτησσ  $n(\chi \epsilon)$ ιμωη οισωη μμη λαατ  $\lambda \epsilon$   $n(9\epsilon)$ ληις ψοση ηλη  $(\epsilon)$ τρεησταί  $^{21}$  n(tep)otwck se n(no)ot otwn tote hat  $^{30}$  agage path on tetmhte eqжи ммос же приме пещще мен еритп пе еситм псин етмни евод оп притн аты ефонх мпеімкар ми пеїосе  $^{22}$  тепот оп  $\pm \infty$  ммос инти же тык понт ωπ οτψτχη ποτωτ παρε εβολ πρηττητη ει(μη) τι επτοι ματαλα (sic)  $^{23}$  atorwng rap hai ebod on teiotyh nøi otarredoc hte hanotte e $\mathbf{\uparrow}$ ymye наст  $\epsilon$ стам имос  $^{24}$  же ипрооте патде оапс етреттарок ерати ипрро аты ексоннте а ппотте харіге пан потоп пім етсонр пмман 25 етве паі бе приме маре петионт отрот фпістете вар еппотте же спащипе ната ос entatzooc nai  $^{26}$  ganc se etpentwant egoth ethecoc (sic)  $^{27}$  ntepe taeg митасте же потун ушпе епр ..... Fin.

(Sera continué.)

# Die koptische Apocalypse des Sophonias.

Mit einem Anhang über den untersahidischen Dialect.

Von

# Ludwig Stern.

Unter den Ergebnissen der von Maspero in der Necropole von Chemmis oder Ichmîm geleiteten Ausgrabungen sind keine so bemerkenswerth gewesen wie ein Pack koptischer Papyri, deren Texte uns durch U. Bouriant mit anerkennenswerther Beschleunigung in dem schönen Werke der französischen archäologischen Mission mitgetheilt wurden1). Es sind kostbare Denkmäler der koptischen Sprache ebensowohl wegen ihres Inhalts als wegen ihres hohen Alters und der dialectischen Eigenart, welche sie vor der gesammten Literatur auszeichnet. Von diesen Blättern sind nämlich 19 nach ihrer Mundart mittelägyptisch oder untersahidisch, die übrigen 8 sahidisch. Sie sind aber sämmtlich biblischen Inhalts und enthalten:

> Exodus 1, 1-2, 19; 4, 2-25; 5, 22-7, 4 untersahidisch, Sirach 22, 14-23, 6 untersahidisch, 2 Maccab. 5, 27-6, 21 untersahidisch, Luc. 1, 30 - 68 sahidisch -

und die übrigen untersahidischen oder sahidischen Blätter gehören einem apocryphen Buche der Bibel an, welches nach der Bestimmung des Herausgebers die Apocalypse des Sophonias ist.

Ohne das Verdienst der Arbeit, welche uns mit diesen werthvollen Stücken bekannt gemacht hat, im geringsten zu verkennen, halte ich doch eine nochmalige Übersetzung jener Fragmente eines bis dahin unbekannten biblischen Buches keineswegs für überflüssig, und ich unternehme sie, theils um meine an manchen Stellen abweichende Auffassung des schwierigen, vielfach fehlerhaften Textes darzulegen und zur Emendation desselben beizutragen, theils um eine dialectologische Würdigung der ichmimer Papyri damit zu verbinden.

Der Text selbst legt die folgenden Gesichte und Weissagungen dem Propheten Σοφονίας in den Mund, ohne Zweifel demselben, der unter dem Könige Josias am Ende des 7. vorchristl. Jahrh. in Juda wirkte. Das Buch ist durchaus apocryph und christlich. Es ist ganz im Stile der übrigen Apocalypsen gehalten und bietet viele Anklänge nicht nur an die canonische des Apostels St. Johannes, sondern auch an die Pseudepigrapha der Propheten Henoch, Jesaias und Esra, und ganz besonders an die Apocalypsis Pauli, die uns griechisch, syrisch und arabisch erhalten ist. Die letztere ist an das Ende des 4. nachchristlichen Jahrh. gesetzt worden, aber die Prophetie des Sophonias ist einer frühern Zeit, vermuthlich schon dem 2. Jahrh., zu

16

<sup>1)</sup> Mémoires publiés par les membres de la mission archéologique français au Caire 1881-1884, (1885) vol. I. p. 242-304. 'Les papyrus d'Akhmim'. Zeitschr. f. Aegypt. Spr., Jahrg. 1886.

überweisen; und zwar scheint die uns nun vorliegende Form des Buches in Ägypten, auf das sie sich größtentheils bezieht, verfast zu sein, ohne Zweifel in griechischer Sprache. Die Urschrift ist verloren gegangen, aber sie wird von mehreren Gewährsmännern unter den apocryphen Büchern des Alten Testamentes angeführt. So in der Synopsis sacrae scripturae, die unter den Schriften des Athanasius steht1), als Σοφονίου προφήτου... ψευδεπίγραφον — ferner in einem aus dem 10. Jahrh. überlieferten Verzeichniss der Apocryphen, wo sie Σοφονίου άποκάλυψις heisst2) - und endlich von dem Patriarchen Nicephorus, der sie als Σοφονίου προφητεία στίχων χ' bezeichnet3). Nach der Stichometrie dieses Autors zu schätzen, bildete die Prophetie des Sophonias ein Buch etwa im Umfange des achten bis neunten Theiles der Psalmen. Möglicherweise ist das griechische Original noch irgendwo in einer Bibliothek versteckt; einen Satz daraus scheint Clemens Alexandrinus bewahrt zu haben, da er dem Sophonias eine apocalyptische Stelle zuschreibt, die sich in dem hebräischen Texte dieses Propheten nicht findet4). Dieselbe kommt aber auch in den erhaltenen ägyptischen Fragmenten der Apocalypse nicht vor, und nach der Schreibweise derselben bleibt es auch sehr zweifelhaft, ob sie überhaupt darin eine Stelle hatte. Gerade die ägyptischen Fragmente beweisen, dass das Buch schon in frühester Zeit wesentliche Umgestaltungen erfahren hat. Wir besitzen in den Papyren aus Ichmîm merkwürdigerweise die Bruchstücke zweier Recensionen, einer untersahidischen und einer sahidischen, die meist übereingelautet zu haben scheinen, an einigen Stellen aber erheblich von einander abweichen. Dieses Verhältnis habe ich in der Übersetzung, die ich nun vorlege, zur Anschauung zu bringen gesucht.

# Die Apocalypse des Sophonias.

Erstes Fragment 5).

... vermischt mit Blut, deren Haar aufgelöst war wie das Haar der Weiber und in deren Händen feurige Geisseln waren. Als ich sie aber sah, da fürchtete ich mich<sup>6</sup>).

Ich sprach zu jenem Engel, der mit mir gieng: 'Wer sind diese da?' 7) Er sprach zu mir: 'Diese sind die Diener der gesammten Creatur, welche zu den Seelen der gottlosen Menschen kommen und sie entführen und hierher bringen. Drei Tage lang schweben sie mit ihnen in der Luft, bevor sie sie nehmen und in ihre ewige Strafe werfen.' Ich sprach: 'Ich bitte dich, o Herr, gieb ihnen nicht Macht an mich

<sup>1)</sup> Opera ed. Paris. 1627, II. 154.

<sup>2)</sup> Montfaucon, Bibliotheca coislina (1715) p. 194.

<sup>3)</sup> Chronographia brevis ed. Dindorf I. 787.

<sup>4)</sup> καὶ ἀνέλαβέν με πνεῦμα καὶ ἀνήνεγκέν με εἰς οὐρανὸν πέμπτον καὶ ἐΘεώρουν ἀγγέλους καλουμένους κυρίους, καὶ τὸ διάδημα αὐτῶν ἐπικείμενον ἐν πνεύματι άγίω, καὶ ἦν ἑκάστου αὐτῶν ὁ Θρόνος ἐπταπλασίων φωτὸς ἡλίου ἀνατέλλοντος, οἰκοῦντας ἐν ναοῖς σωτηρίας καὶ ὑμνοῦντας Θεὸν ἄρρητον ὑΨιστον Stromata 5, 11 p. 250 S. Vergl. Ascens. Jesaiae cap. VII. ed. Dillmann.

<sup>5)</sup> Das Fragment a (Mémoires I. p. 261-2) in untersahidischem Dialect.

<sup>6)</sup> αιροπωωρε, wohl richtiger έπωωρε d. i. B. εριμλας ποητ.

<sup>7)</sup> eig. diese von dieser Art, τοιοῦτοι, aber entsprechend der in der Apoc. Pauli immer wiederkehrenden Frage: τίνες εἰσὶν οὖτοι;

heranzukommen.' Der Engel sprach: 'Fürchte dich nicht, ich will sie nicht an dich herankommen lassen, denn du bist heilig vor dem Herrn. Ich will sie nicht an dich herankommen lassen, denn der Herr der Allmächtige hat mich zu dir gesandt<sup>1</sup>) als heilig.' Dann winkte<sup>2</sup>) er ihnen, sie aber wichen zurück und flohen von mir.

Ich aber gieng mit dem Engel Gottes, ich sah vor mich und erblickte Thore<sup>3</sup>). Als ich mich ihnen dann näherte, fand ich, es waren eherne Thore. Es berührte sie aber der Engel und sie öffneten sich vor ihm<sup>4</sup>). Ich gieng mit ihm hinein und fand eine Strasse ganz wie die einer schönen Stadt<sup>5</sup>) und gieng in ihrer Mitte. Darnach verwandelte der Engel des Herrn seine Gestalt neben mir daselbst. Ich aber betrachtete sie und fand, es waren eherne Thore und waren eiserne Riegel. Mir aber war der Mund darinnen verschlossen<sup>5</sup>). Ich betrachtete vor mir die ehernen Thore, welche Feuer sprühten an fünfzig Stadien weit.

Wiederum wich ich zurück, (als wenn) jene sich bewegten, und sah ein großes Meer. Ich dachte aber, es wäre ein Wassermeer, und fand, es war ein Feuermeer, ganz wie ein feuersprühender großer Sumpf, dessen Wogen von Schwefel und Pech glühten<sup>6</sup>).

Jene machten Miene sich mir zu nähern. Da wähnte ich, der Herr der Allmächtige sei gekommen mir zu begegnen?). Als ich nun hinsah, da warf ich mich vor ihm auf mein Antlitz nieder um ihn anzubeten. Ich fürchtete mich sehr und bat ihn, dass er mich aus dieser Noth errettete. Ich schrie<sup>8</sup>) und sprach: 'Eloi, o Herr Adonai Sabaoth! ich bitte Dich, dass Du mich aus dieser Noth errettest, denn sie hat mich in dieser selbigen Stunde betroffen.

Ich stand und sah einen großen Engel vor mir, dessen Haar wie das der Löwen wallte, dessen Zähne aus seinem Munde standen wie die eines Bären, dessen Haar wie das der Weiber wallte <sup>9</sup>) und dessen Leib <sup>10</sup>) wie der der Schlangen war und mich verschlingen wollte. Als ich ihn aber sah, da fürchtete ich mich vor ihm, so daß alle Glieder meines Leibes gelöst wurden. Ich warf mich auf mein Angesicht nieder und konnte <sup>11</sup>) nicht aufrecht stehen.

Ich betete zu dem Herrn dem Allmächtigen: 'Du wirst mich aus dieser Noth erretten. Du hast Israel aus der Hand Pharaos des Königs von Ägypten befreit; Du

<sup>1)</sup> agre οταειμ αρακ πε ααθε in jedem Falle verderbt, vermuthlich: αgreοταει μαρακ.

<sup>2)</sup> αγχωρμε, lies αγχωρμε; απατροτε für B. απαεροτ; weiter unten folgt αιπατρτ = αιπερτ und Sir. 22, 22 steht πατρη für περη.

<sup>3)</sup> καὶ ἔβλεψα oder ἐπέβλεψα καὶ ἴδον Apoc. Pauli, passim; cωπτ sich umsehen Ex. 2, 4. 12.

<sup>4) &#</sup>x27;ठ्ठाप्टश्राहा = इरु मह्तिम: ठ्रु मह्तिम.

<sup>5)</sup> aisime πτεπλατια τηρε πτόε ππολιε επεεωε, eig. 'ich fand ihre Straße ganz wie eine schöne Stadt.' — Darauf ατρωατ αρωϊ προτη μμο 'on me poussa à l'intérieur de ce lieu' — bei welcher Übersetzung αρωϊ nicht bestehen kann. Vielleicht ist ρωαπ (obturare) zu lesen.

<sup>6)</sup> Vergl. την λίμνην του πυρός της καιομένης εν θείω Apoc. 19, 20.

<sup>7) 1.</sup> петачеі абыпащіне.

<sup>8)</sup> αιαμσαπ αβαλ. Das Original wird vermuthlich ἔκραξα λέγων gehabt haben; αμσαπ ist gleich αμκακ, μκακ; — Β. μκαπ kommt sonst im Sinne von "Geräusch" vor: πευφατ † ποντιμή πμκαπ ÄZ. 1871 p. 123. U. κ steht mehrfach für S. σ, so in κηπε, ποντε, κλο; ebenso findet sich umgekehrt σ für κ in σωρτ, σλλε, πσλαμ Εχ. 2, 18 für πχωλεμ.

<sup>9)</sup> Vgl. καὶ εἶκχαν τρίχας ώς τρίχας γυναικῶν, καὶ οἱ δδόντες αὐτῶν ὡς λεόντων ἦσαν Αροc. 11, 8.

<sup>10)</sup> anycoma sollte enycoma lauten.

<sup>11)</sup> nջωջε für nүωρε, ημωρε d. h.  $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$   $\bigcirc$  . Z. 26 lies aknotome für knotome.

hast Susanna aus der Hand der Ältesten der Ungerechtigkeit befreit; Du hast die drei Heiligen Searak, Meisak und Abdenakôb aus dem glühenden Feuerofen befreit. Ich bitte Dich, das Du mich aus dieser Noth errettest.'

Ich erhob mich nun und stand aufrecht und sah einen großen Engel vor mir stehen, dessen Antlitz leuchtete wie die Strahlen der Sonne in ihrer Herrlichkeit<sup>1</sup>), dessen Antlitz war wie das des Vollkommenen in seiner Herrlichkeit, und er war mit einem goldenen Gürtel um seine Brust gegürtet und seine Füße waren wie Messing in Feuer geläutert<sup>2</sup>). Als ich ihn aber sah, da freute ich mich; denn ich wähnte, der Herr der Allmächtige sei gekommen mir zu begegnen. Ich warf mich auf mein Angesicht nieder und betete ihn an.

Er sprach zu mir: 'Merke auf ihn, nicht bete mich an. Ich bin nicht der Herr der Allmächtige, sondern ich bin der große Engel Eremiel, der über dem Abgrunde und dem Hades ist<sup>3</sup>), in dessen Hand alle Seelen verschlossen sind seit dem Ende der Sintflut, die auf Erden war, bis auf den heutigen Tag.'

Darnach fragte ich den Engel: 'Was für ein Ort ist's, an den ich herabgekommen bin?' Er sprach zu mir: 'Der Hades ist es.' Ich fragte weiter: 'Wer ist dieser große Engel, den ich habe dastehen sehen?' Er sprach: 'Dieser verklagt die Menschen vor dem Herrn.'

Ich sah nun hin und erblickte ihn mit einer Schriftrolle in seiner Hand<sup>4</sup>). Er begann sie zu entfalten. Als er sie aber ausgebreitet hatte, las ich sie in der Sprache meiner Zunge. Ich fand alle meine Sünden, die ich gethan hatte, von ihm aufgeschrieben. Was ich von meiner Kindheit an bis auf den heutigen Tag gethan hatte, war alles in jener Rolle verzeichnet, ohne irgend ein falsches Wort darin. Wenn ich nicht gegangen war einen Kranken oder eine Wittwe zu besuchen<sup>5</sup>), so fand ich's als einen Fehler gegen mich in dieser Rolle verzeichnet. Eine Waise, die ich nicht besucht hatte, fand ich als Vergehen in der Rolle gegen mich verzeichnet. Einen Tag, an dem ich nicht gefastet oder zur Zeit des Gebets nicht gebetet hatte, fand ich aufs genaueste in der Rolle gegen mich bezeichnet, und einen Tag, an dem ich die Kinder Israel nicht aufgesucht hatte<sup>6</sup>), fand ich als ein Vergehen in der Rolle verzeichnet, so dass ich mich auf mein Angesicht warf und vor dem Herrn dem Allmächtigen betete: 'Möge Dein

<sup>1)</sup> Vergl. καὶ ἡ όψις αὐτοῦ ὡς ὁ ἥλιος φαίνει ἐν τῷ δυνάμει αὐτοῦ Apoc. 1, 16. Jud. 5, 31.

π\ μπρι scheint die "Strahlen" der Sonne zu bezeichnen, aber eigentlich wohl donationes solis.

Ob mit dem folgenden πεταμκ αδαλ der Mond gemeint ist, steht dahin; den Vollmond bezeichnet das Ägyptische sonst durch die Wurzel μους.

<sup>2)</sup> Vergl. καὶ περιεξωσμένον πρὸς τοῖς μασθοῖς ζώνην χρυσᾶν Apoc. 1, 13 und καὶ οἱ πόδες αὐτοῦ ὅμοιοι χαλκολιβάνω ως ἐν καμίνω πεπυρομένω 1, 15. 2, 18. Dan. 10, 6. γεμπθερωτ ist eine genaue Übersetzung von χαλκολίβανος (das Erz von Berytos am Libanon), welches der Boheirier durch χελκολιβενος, der Sahidier durch γομπτ πθερωτ überträgt. Vergl. ÄZ. 1884 p. 53.

<sup>3)</sup> Eremiel ist einer der sieben Engelfürsten, welcher IV. Esra 4, 36 als Ieremiel Archangelus vorkommt. In dem syrischen Texte heißt er Ramiel (cf. Hilgenfeld, Messias Judaeorum p. 45); ebenso in der Apoc. Baruchi: et ecce missus est ad me Ramiel, qui praeest visionibus veritatis 55, 3; et praecepit tunc Fortis Ramiel angelo suo, qui loquitur tecum 63, 6.

<sup>4)</sup> ὁ ἄγγελος ἐπὶ χεῖρας ἔχων τὸ χειρόγραφον τῶν ἀμαρτημάτων σου Ap. Pauli 17. — ձhaλq ձhaλ heist hier doch wohl 'losmachen, auflösen.' Vergl. Apoc. 5, 2 ff. 20, 12.

<sup>5)</sup> eigne (für emszesne) Anime ach nyme npwae equiwne.

<sup>6)</sup> отрооте емпінште апшире мпінд.

Erbarmen zu mir gelangen, dass Du meine Schrift auslöschest, denn Du gehst einher um aller Orten zu sein und erfüllst jede Stätte'1).

Nun erhob ich mich und stand aufrecht und sah einen großen Engel vor mir, der sagte zu mir: 'Sieg und Macht! denn du warst mächtig und hast den Ankläger besiegt<sup>2</sup>). Du bist in den Hades und in den Abgrund herabgekommen. Jetzt wirst du stark sein am Orte der Stärke'<sup>3</sup>).

Alsdann brachte er eine andere mit der Hand beschriebene Rolle und begann sie aufzumachen. Ich las darin und fand sie in der Sprache meiner Zunge beschrieben

# Zweites Fragment4).

.... (wenn er) stirbt, werden wir ihn fortbringen wie alle Menschen. Wenn er stirbt, so werden wir ihn fortbringen<sup>5</sup>), indem wir über ihn die Cither schlagen und über seinen Leib mit Oden psallieren.

Ich aber gieng mit dem Engel des Herrn und er führte mich über die ganze Stadt. Niemand war vor meinen Augen. Dann sah ich zwei Männer zusammen schreitend wie einen Mann<sup>6</sup>). Ich betrachtete . . . und sah weiter zwei Weiber zusammen an einer Mühle mahlend<sup>7</sup>). Ich sah, wie sie redeten, und erblickte . . . . . . . . . . die ganze Erde wie einen Tropfen (Wasser), an einem (Eimer?) hängend, der in einen Brunnen hinabgeht.

Ich sprach zu dem Engel des Herrn: 'Ist keine Finsterniss noch Nacht an diesem Orte?' Er antwortete mir: 'Das ist der Ort, an dem die Gerechten und die Heiligen sind; da ist keine Finsternis, sondern sie sind alle Zeit im Lichte's).

Ich sah aber alle Seelen der Menschen, wie sie in der Pein waren. Ich aber schrie zum Herrn dem Allmächtigen: 'Gott, wenn Du bei den Heiligen weilst, so wirst Du Großmuth haben<sup>9</sup>) mit der Welt wegen dieser Seelen, die in der Pein sind.'

Der Engel des Herrn sprach zu mir: 'Komm10), dass ich Dir diese (Wohnung)

<sup>1)</sup> Lies τε ακπα είωπε (für αίωπε?) ήπ μα πιμ αστ ακμοτή (αμμοτή) πτοπος πιμ.

<sup>2)</sup> αρο μη σωμ ας ακσησωμ ακσρο απκατ[τ] μτορος. Eigenthümlich ist der auch sonst im Mittelägyptischen von mir beobachtete Wechsel des α und σ. Über den Sinn des σρο: αρο αὐberwinden" vgl. νικῷν Αρος. 3, 5.

<sup>3)</sup> κπαραιωωρε †πον έπ πμα πραιωωρε, d. h. am Orte, da es der Stärke und des Muthes bedarf. Vergl. unten d 4. αιωωρε scheint fehlerhaft für αωωρε geschrieben.

<sup>4)</sup> Das Fragment b (Mémoires I p. 265) in untersahidischem Dialect.

<sup>5)</sup> Der Text lautet angeblich: μος τππα.. q πτόε πρωμε πιμ αιμαμος (wohl αμμαμος) τηπαμτή (wohl τηπαμτή) αξαλ. Das darauf folgende ταπολις sollte τπολις sein.

<sup>6)</sup> ετμαςε (doch wohl ετμαςε) ει οτεαπ (ε)ι οτεο ποτωτ 'qui n'avaient qu'un seul visage.' — Vielleicht ist der Ausdruck eine Übersetzung des griechischen μουσπροσώπως, welches Testam. patriarch. Aser cap. 5 vorkommt: κατὰ πᾶταν ἰσχύν μου πορευόμενος μονοπροσώπως εἰς τὸ ἀγα-Θόν. Falls aber καιε (wie Ex. 1, 14) zu lesen wäre, so würde die Erklärung in Matth. 24, 40 diegen.

<sup>8)</sup> Wie im himmlischen Jerusalem der Apocalypse 21, 23 ff.

<sup>9)</sup> Equite ergeet ... ere einagnoht, ob ereepnagnoht?

<sup>10)</sup> амоэт атаман, lies: амоэ татаман; für [а'gpн] в аяп птаэ mus агрны аяп ergänzt werden. Aber die Texte unterscheiden nicht zwischen агрны und а'грны.

der Gerechtigkeit zeige.' Er führte mich aber hinauf auf den Berg Seir und zeigte mir drei Männer, mit welchen zwei Engel giengen, freudig und frohlockend über sie. Ich sprach zu dem Engel: 'Wer sind diese da?' Er sprach zu mir: 'Diese sind die drei Söhne des Priesters Joatham, die das Gebot ihres Vaters nicht hielten, noch die Gerechtigkeit des Herrn übten.'

Dann sah ich andere zwei Engel über die Söhne des Priesters Joatham weinen und sprach zum Engel: 'Wer sind diese?' Er sagte: 'Dies sind die Engel des Herrn des Allmächtigen, welche alle guten Werke der Gerechten in seine Schriftrolle einschreiben, am Thore des Himmels sitzend¹). Mich aber lassen sie dieselben von sich wegführen und mit mir zum Herrn dem Allmächtigen bringen²), damit er ihren Namen in das Buch der Lebendigen schreibe. Auch die Engel des Anklägers, der über die Erde ist, auch sie schreiben gleichfalls alle Sünden der Menschen in ihre Rolle und sitzen ebenso am Thore des Himmels und überliefern dem Ankläger es in seine Rolle zu schreiben und sie anzuklagen, wenn sie aus der Welt dort hinabkommen'³).

Ich gieng nun mit dem Engel des Herrn und sah vor mich und erblickte einen Ort, in den (tausend) Tausende und zehntausend Zehntausende von Engeln eingiengen<sup>4</sup>); ihre Gesichter waren wie das eines Pardels<sup>5</sup>) und ihre Zähne standen aus ihrem Munde (wie eines Bären) und die Flammen machten ihre Augen . . . . . . . .

# Drittes Fragment<sup>6</sup>).

.... (Ich sah) eine Seele, welche antrieben und bewachten fünftausend Engel; sie brachten sie zum Osten und führten sie zum Westen und schlugen ihre... und gaben ihr ... Geißelhiebe jeder alltäglich<sup>7</sup>).

Ich fürchtete mich und warf mich auf mein Angesicht, als wären meine Gelenke gelöst<sup>8</sup>). Da reichte mir der Engel die Hand und sprach zu mir: 'Das ist Sieg! du wirst siegen, und das ist Kraft! du wirst den Ankläger überwinden und in den Hades gelangen'<sup>9</sup>).

Als ich mich aber erhoben hatte, sagte ich: 'Wer ist die, welche sie antreiben?'10)

<sup>1)</sup> Für eq[2mac] ist wohl ev[2mact] zu lesen. Z. 18 ist das erste ne überflüssig.

<sup>2)</sup> Für [aει]pι αιτον vermuthlich [αντ]pιαιτον zu schreiben. Vgl. ἐξαλειφθήτωσαν ἐκ βίβλου ζώντων Ps. 68, 29.

<sup>3) [</sup>a]nak de ist offenbar fehlerhaft aus der folgenden Zeile entnommen.

<sup>5)</sup> ε]τοωε πτόε, lies εποτ oder επετοω ε πτόε etc. Die letzten Worte πιμια εττε ποτάελ ... scheinen fehlerhaft zu sein.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>) Das Fragment d (Mémoires I. p. 268) in sahidischem Dialect, welches dem Fragmente c vorhergehen muß, da in diesem die Visionen zu Ende gehen und die Weissagungen beginnen.

 $<sup>^{7}</sup>$ ) ε[τ]τω ερος — ετ[π]ιηε, lies ετειηε — ετριο[τ]ε ετοτ ... —  $\overline{\mathbf{u}}$ μμε $\overline{\mathbf{u}}$  .. τε ...  $\overline{\mathbf{u}}$ φρατελλα ε . . τα ποτα  $\overline{\mathbf{u}}$ μητε alles ganz unsicher.

<sup>8)</sup> amos[ $\tau$ ] annago, doch anago zu erwarten; darauf gwete  $n\tau\epsilon[\tau]$  naghhe neehwh ehoh, lies  $n\tau\epsilon$ .

<sup>9)</sup> Wie a 49: хро пе кнахро аты бибом пе кнахро.

<sup>10)</sup> ετοττο. εpoc, dasselbe Wort (τω) wie d 1; darauf steht Σε für τέ.

Er sprach zu mir: 'Dies ist eine Seele, welche sie in ihren Ungerechtigkeiten gefunden haben, und ehe sie zum Bussethun gelangt war und ohne dass sie danach fragte, haben sie dieselbe ihrem Körper entführt'1).

Wahrlich, ich Sophonias sah dieses im Gesicht<sup>2</sup>).

# Viertes Fragment<sup>4</sup>).

. . . . herab auf diese alle, die in diesen Qualen sind, auf dass Du mit ihnen allen Erbarmen habest.'

Als ich sie aber sah, sprach ich zu dem Engel, der mit mir redete. Er antwortete: 'Diese, welche den Herrn bitten, sind Abraham, Isaak und Jacob. Zu einer Stunde alltäglich<sup>5</sup>) kommen sie nun mit diesem großen Engel heraus; der posaunt zum Himmel und (es giebt) einen Wiederhall auf der Erde. Alle Gerechten hören die Stimme und kommen herzu nach dem Westen<sup>6</sup>), indem sie den Herrn den Allmächtigen alltäglich bitten für alle die, welche in diesen Qualen sind. Wiederum aber kommt der große Engel heraus mit einer goldenen Posaune in seiner Hand und posaunt zur Erde hinab. Sie hören es von den Gegenden des Aufgangs bis zu den Gegenden des Untergangs und vom Süden bis zum Norden. Wiederum posaunt er zum Himmel. Sie hören seine Stimme.'

Ich sprach: 'O Herr, warum hast Du sie mich nicht alle sehen lassen?' Er sagte zu mir: 'Ich habe keine Macht sie dir zu zeigen<sup>7</sup>), bis dass der Herr der Allmächtige sich in seinem Zorne erhebt um die Erde und die Himmel zu vertilgen. Sie werden schauen und bestürzt sein und ausrufen allesammt: 'Alles Fleisch, welches Dir gehört, werden wir Dir alles geben.'

Wer kann am Tage des Herrn vor ihm bestehen<sup>8</sup>), wenn er sich in seinem Zorne erhebt, die Erde zu vernichten? und alle Bäume, die auf der Erde wachsen, werden mit ihrer Wurzel ausgerissen werden und hinfallen, und alle hohen Türme und die Vögel, die auf und nieder fliegen, werden fallen<sup>9</sup>).

<sup>1)</sup> a necyme and o chod, lies emnecyme, and c chod.

<sup>2)</sup> αποκ coφοπιας απατ ετ. ατ επαι, lies επατ επαι d. h. ἐν τῆ ὁράσει. Ähnlich heißt es in andern Apocalypsen: κάγω Ἰωάννης ὁ βλέπων καὶ ἀκούων ταῦτα 22, 8. 21, 2; Ego Esdras vidi . . . V. Esra 2, 42; Henoch 14, 14; Asc. Jes. 4, 13 etc.

<sup>3)</sup> οτετ τμιπε ππηστα (l. πηστα) ποτα. Der stat. constr. στετ (von στωτ einzig) steht hier in seiner ursprünglichen Bedeutung. Die gewöhnlichere, wie τε στετ πεταο στετ πετωςο ότι ἄλλος ἐστὶν ὁ σπείρων καὶ άλλος ὁ Θερίζων Joh. 4, 37, ist die abgeleitete. Das Wort gehört zu den 'Gegensinnen' oder, wie die arabische Lexicologie sie nennt, κικοί.

<sup>4)</sup> Das Fragment c (Mémoires I. p. 266) in untersahidischem Dialect.

<sup>5)</sup> on overnorse manne, lies on ovornor se manne.

<sup>6)</sup> a ... nt, vermuthlich anemnt. Gleich darauf steht readning north für nnorth.

<sup>7)</sup> μπ τεει, lies μπτεει (für μπ†); αταμαραν für αταμα αραν, corrigiert in αταμακ (α) ραν.

<sup>8)</sup> τίς δύναται σταθήναι; Αρος. 6, 17; τίς ὑποστήσεται ἐν τῆ ὀπτασία αὐτοῦ; Mal. 3, 2; τίς ὑποστήσεται; Ps. 129, 3 etc.

<sup>9) &#</sup>x27;und alle hohen Türme' ist fehlerhaft wiederholt.

Das Wort des Herrn geschah zu mir1) und sprach: Menschenkind! sage diesem Volke: Warum häufet ihr Sünden auf euere Sünden und erbittert Gott den Herrn, der . . . . . 2)? Liebet nicht die Welt noch was in der Welt ist. Denn der Ruhm der Welt ist des Teufels und ihre Auflösung. Gedenket, dass sich der Herr der Herrlichkeit euer erbarmt hat, der Schöpfer aller Wesen, damit er uns errette aus der Gefangenschaft dieser Zeit. Denn oftmals hat der Teufel begehrt die Sonne über der Erde nicht aufgehen und die Erde nicht Frucht tragen zu lassen, willens alle Menschen zu verschlingen gleichwie ein Feuer, und geht mit Gebrüll umher, willens sie zu verschlingen wie ein Löwe3). Deswegen hat sich unser nun der Gott der Herrlichkeit erbarmt und seinen Sohn in die Welt geschickt, damit er uns aus der Gefangenschaft erlöse. Er hat keinen Engel angewiesen zu uns zu kommen, noch einen Erzengel noch irgend eine Herrschaft, sondern er hat sich in einen Menschen verwandelt, der zu uns komme, um uns zu erretten4). So seid ihm Kinder, er wird euch ein Vater sein. Gedenket, dass er euch Stühle und Kronen im Himmel bereitet hat5). Denn alle, welche auf mich hören, werden die Stühle und die Kronen empfangen in dem, was mein ist, spricht der Herr. Denn ich werde meinen Namen auf ihre Stirn schrei-

# Fünftes Fragment<sup>6</sup>).

(g).... weil er das Bild (?) des Königs verachtete. Also ?) können sie auch nicht in das Heiligthum kommen. In Zweifel ist, wer in seinen Gebeten zweifelt ..... und auch die Engel überzeugen ihn nicht. Seid nun einmüthig alle Zeit im Herrn...., damit ihr verstehet alles über die assyrischen Könige und die Auflösung des Himmels und der Erde. Über die, welche mein sind, werden sie nichts vermögen, spricht der Herr, noch werden sie sich im Kriege fürchten. Und wenn sie im Norden einen König sich erheben sehen, so werden sie ihn den assyrischen König und den König der Un-

<sup>1)</sup> Ἐγένετο λόγος κυςίου πρός με λέγων ἐιπὰ τῷ λαῷ τούτψ etc. Apoc. Pauli 3; hier beginnt die eigentliche Prophetie. Der Ausdruck νίὰ ἀνθρώπου ist dem ezechielischen ετίς της entlehnt.

<sup>2)</sup> τετποταριακε απετα (lies απι) πεταπακε bildet einen Anklang an ατοταραπομία επει τοταπομία: ατοτεραπομία επι πεταπομία (var. τετπομία) Ps. 68, 28. †ποτκε steht für †ποτσε (erbittern). εταρτεμεπιπε (?) ist dunkel.

<sup>3) 1.</sup> Petri 5, 8. Die Form ματ (Wasser) für μοτι (Löwe) ist auffallend. Für αφτίπαφ ist wohl αφτίπατ (αφτίπουτ) zu lesen.

<sup>4)</sup> Für nagme . . . wäre nagmne zu erwarten.

<sup>5)</sup> ὁ στέφανός σοι ἡτοίμασται· δεῦρο τελεύτα, ἴνα ἐπιτύχης αὐτοῦ Apoc. Esdrae 58; aklîlât wa manâbert Asc. Esaiae 9, 12 etc. Darauf ist ἡπ πετε πωι (oder ποτι) πε zu lesen. Ebenso ist q 5 πετε ποτει πε zu schreiben.

 $<sup>^6</sup>$ ) Die Fragmente j (Mémoires p. 273) in sahidischem, e (p. 269) in untersahidischem und f (p. 270) in sahidischem Dialect. Die drei Stücke gehören zusammen, obwohl die beiden darin enthaltenen Recensionen großentheils von einander abweichen. An f schließt sich aber unmittelbar das Fragment g (Mémoires p. 278) in sahidischem Dialect.

<sup>7)</sup> Die ersten Sätze lassen keine sichere Übersetzung zu, da der Papyrus in schlechtem Zustande ist. Ob für αφωμφ ππεφίπιου etwa πτεφρικών und für τα ίρωωφ τα ε ε vielleicht ται ρωωφ τε σε zu lesen ist, sei dahingestellt. Auch die Worte coon κακε εροφ und ε[p]pιcae. οπ περροει bedürfen der Correctur. Statt coππαραρπαζε Z. 8 steht wohl απαρς da.

gerechtigkeit heißen. Er wird seine Kriege über Ägypten viel machen und seine Wirren. Das Land wird auf einmal aufseufzen, man wird euere Kinder rauben und viele wer-

(e) . . . . die Kinder durch Raub. Die den den Tod begehren.\*

Städte Ägyptens werden wehklagen in jenen Tagen. Denn man wird die Stimme des Verkäufers und des Käufers nicht hören, die Märkte der Städte Ägyptens werden verstauben. Die Einwohner Ägyptens werden zusammen weinen und den Tod begehren; der Tod wird fliehen und sie verlassen<sup>1</sup>). In jenen Tagen werden sie in die Felsen fliehen und hinspringen und sprechen: Fallet über uns! und wiederum werden sie nicht sterben<sup>2</sup>).

Ein vielfaches Drangsal wird sich auf der Erde in jenen Tagen mehren. Der König wird befehlen, dass alle säugenden Weiber gefangen werden und dass man sie ihm gebunden bringe, um die Drachen zu säugen³), damit sie ihr Blut aus ihren Brüsten trinken, und um sie in die feurigen Öfen zu werfen. Wegen der Noth der Städte wird er ferner befehlen, dass man alle Kinder unter dem zwölften Jahre fange und überliefere, um sie dem Tode zu weihen (?). Die Wehmutter im Lande wird Leid tragen⁴). Die geboren hat, wird den Blick zum Himmel erheben und sprechen: 'Weshalb heirathete ich zu empfangen⁵) und Kinder zu gebären auf Erden? Freuen wird sich die Unfruchtbare mit der Jungfrau und sprechen: Unsere Zeit ist's sich zu freuen. Denn wir haben keine Kinder auf Erden, sondern unsere Kinder sind in den Himmeln.'

In jenen Tagen werden drei Könige unter den Persern aufstehen und die Juden in Ägypten gefangen nehmen und nach Jerusalem führen und es einnehmen und darin verweilen. Dann werdet ihr hören<sup>6</sup>)· 'Fort, du Einwohner von Jerusalem! zerreißet euere Kleider, ihre Priester des Landes!' Denn es wird nicht säumen zu kommen der Sohn des Verderbens und erscheinen wird der Gottlose in jenen Tagen an den heiligen Stätten. Die Könige der Perser werden in den Tagen hinabziehen, um mit den assyrischen Königen zu streiten (?)<sup>7</sup>). Vier Könige werden mit dreien kämpfen. Sie werden drei Jahre an jenem Orte zubringen, bis sie den Schatz des dortigen Tempels davontragen. In jenen Tagen wird Blut fließen von Kôs bis Memphis, der Fluß Ägyptens wird blutig werden, so daß sie drei Tage lang nicht daraus trinken können. Wehe Ägypten und denen, die in ihm sind!

(e) In jenen Tagen wird ein König (g) \*In jenen Tagen wird ein König im aufstehen, in jener Stadt, die sie die Norden aufstehen, den sie den Friedens-Sonnenstadt nennen, und das ganze Land könig nennen werden, und gegen . . . . .

<sup>1)</sup> καὶ ἐν ταῖς ἡμέραις ἐκείναις ζητήσουσιν οἱ ἄνθρωποι τὸν θάνατον καὶ οὐ μὴ εὐρήσουσιν αὐτόν, καὶ ἐπιθυμήσουσιν ἀποθανεῖν καὶ φεύγει ὁ θάνατος ἀπ' αὐτῶν Apoc. 9, 6.

<sup>2)</sup> αστ απ ποτμοτ. Vgl. ... ἔκρυψαν ἑαυτούς εἰς τὰ σπήλαια καὶ εἰς τὰς πέτρας τῶν ὁρέων, καὶ λέγουσιν τοῖς δρεσιν καὶ ταῖς πέτραις· πέσετε ἐφ' ἡμᾶς καὶ κρύψατε ἡμᾶς ἀπὸ προσώπου τοῦ κα- Θημένου ἐπὶ τῷ Θρόνῳ Αροc. 6, 15. 16. Hos. 10, 8.

<sup>3)</sup> Vgl. Thren. 4, 3. — Die Worte ceτεοτε ατελατ α πκατε sind dunkel; ob etwa ετεκcote (Gen. 21, 20) gemeint ist? Vergl. aber επκεετε αλαλ α 16.

<sup>4)</sup> ατμεσιοτ . . . παρφηθε ή μαΐα nach Ex. 1, 15. Darauf ist ασπαγιεετ σατης zu lesen: ασπαγιεετ ατης.

<sup>5)</sup> ετθε ο αίζωες (scil. μπ ραι) ατωθε ατ'ς πειμπρε, wo der Ausdruck ατωθε unsicher ist.

<sup>6)</sup> τοτε αιματετποωτικε αε πωρα πετρή τριεροσοαλικι πως ππετής αίτε ποσίειλε ππκας.

<sup>7)</sup> apphapit - unverständlich, vielleicht apphi apit (?).

wird in Bestürzung<sup>1</sup>) gen Memphis fliehen. Im sechsten Jahre werden die persischen Könige einen Verrath in Memphis üben und werden den assyrischen König tödten. Sie werden befehlen die Tempel der Heiligen aufzubauen und werden reichliche Geschenke an das Haus Gottes geben und sprechen: Einer ist der Name Gottes. Das ganze Land wird den Persern huldigen. Die, welche noch nicht unter den Streichen gestorben sind, werden sagen: 'Ein gerechter König ist es, den der Herr uns geschickt hat, dass nicht das Er wird gebie-Land wüste werde.' ten dem Könige drei Jahre und sechs Monate2) nichts zu geben. Das Land wird sich mit Gütern füllen in großem Wohlstand. Die Lebenden werden den Todten entgegengehen und sagen: 'Stehet auf und genießet mit uns dieses Friedens!'

ziehen . . . . Er wird den König der Ungerechtigkeit tödten und Ägypten durch Krieg und Blut rächen. Und in jenen Tagen wird es geschehen, dass er von Ägypten aus Frieden gebieten wird und wird ein prächtiges Geschenk und Frieden geben den heiligen Häusern3). Er wird seine Hand aufheben und sagen: Einer ist der Name Gottes. Er wird Ansehen geben den Priestern Gottes und wird die Heiligthümer aufbauen. Er wird prächtige Geschenke an das Haus Gottes geben und mit List in die Städte Ägyptens zurückkehren. Ohne dass sie es wissen, wird er die Heiligthümer zählen, die heidnischen Götzen wägen, das Geld zählen, die Priester bestellen, und wird befehlen die Weisen des Landes und die Großen des Volkes gefangen zu nehmen und nach der Hauptstadt am Meere (Alexandria) zu führen, indem er spricht . . . . . —

(e) Im vierten Jahre jenes Königs wird der Sohn der Gesetzlosigkeit erscheinen und sagen: Ich bin der Christ, obwohl er es nicht ist<sup>4</sup>). Glaubet nicht an ihn! Der Christ, wenn er kommt, kommt in Gestalt einer Taube mit einem Kranz von Tauben um sich, auf den Wolken des Himmels schwebend, mit dem Zeichen des Kreuzes vor sich her, welchen die ganze Welt schauen wird gleichwie die Sonne leuchtend von den Gegenden des Aufgangs bis zu den Gegenden des Untergangs. So wird er kommen mit allen seinen Engeln um sich her.

Dagegen wird der Sohn der Gesetzlosigkeit noch wiederum<sup>5</sup>) an den heiligen Stätten stehen. Er wird zur Sonne sprechen: Falle! und sie fällt. Er wird sprechen: Leuchte! und sie thuts. Er wird sagen: Sei finster! und sie wird es. Er wird zum

<sup>1)</sup> όπ αρτρεπωτ, lies όπ (οτότ) αρτρε πωτ, cf. c 10.

<sup>2)</sup> μα οτρώρες εξωρτείτ (weiter unten ist μιστέτ geschrieben), nicht "ein eitles Geschenk", sondern "ein würdiges", von der Wurzel  $s-\chi u$  μιστ; απαξί ετοταλή für ππητεί; darauf fehlerhaft  $\overline{q}$ πατοστή εφροός für ηπαμίτοστή, und weiter ποτημή für  $\overline{n}$ ποτημή.

<sup>3)</sup> Die in den apocalyptischen Schriften oft wiederkehrende Zeitbestimmung beruht auf Apoc. 12, 14. 13, 5 und Dan. 7, 25. 12, 7. — Vorher ist πρρο wohl als μπρρο zu verstehen und gleich darauf ist für επαμωμ wohl επαμω zu lesen.

<sup>4)</sup> Hiermit wird der Antichrist bezeichnet, ὁ ἀνθρωπος τῆς ἀνομίας, ὁ νίος τῆς ἀπωλείας, ὁ ἀντικείμενος καὶ ὑπεραιρόμενος ἐπὶ πάντα λεγομένον θεὸν ἢ σέβασμα 2 Thess. 2, 3. 4. Die koptischen Texte nennen ihn πιμιρε πταπολιά oder πατιμιπε oder αυτh πιμιρε ππτακο.

<sup>5)</sup> ηπαροπτοστη, wohl für ηπασπαρτοστη. Das Folgende beschreibt die σημεία καὶ τέρατα ψεύδους des Antichrists (2 Thess. 2, 9. Apoc. 13, 13), über welche die Kirchenväter vielfach gehandelt haben.

Monde sagen: Sei blutig! und er wird es<sup>1</sup>). Er wird sie vom Himmel verschwinden lassen. (e, f) Er wird auf dem Meere und den Flüssen wie auf dem Trockenen gehen. Er wird die Lahmen gehen, die Tauben hören, die Stummen reden, die Blinden sehen machen; die Aussätzigen wird er reinigen, die Kranken heilen, den Besessenen die Geister austreiben und wird seine Zeichen und Wunder viel machen vor aller Welt<sup>2</sup>). Er wird die Dinge thun, die der Christ thun wird, bis auf das Erwecken der Todten allein. Daran werdet ihr ihn erkennen, dass er der Sohn der Gesetzlosigkeit ist, dass er keine Macht über die Seele hat.

Sehet, seine Malzeichen werde ich euch sagen, damit ihr ihn erkennet: Er ist ein wenig hinfällig, jung (lang) und hinkend (?), er hat eine graue Stelle vorn auf seinem Kopfe, ist kahl von Haaren (?) bis zu seinen Ohren und hat Aussatzgrind auf seinen Händen<sup>3</sup>). Er wird sich vor denen, die ihn betrachten, verwandeln: er wird sich (einmal) verjüngen und (ein anderes Mal) altern; in allen Kennzeichen wird er sich verwandeln, aber die Male an seinem Kopfe werden sich nicht verändern können. Daran werdet ihr ihn erkennen, dass er der Sohn der Gesetzlosigkeit ist.

<sup>1)</sup> Vgl. Joel 2, 31. Apoc. 6, 12. Die folgenden Worte lauten eig. 'er wird mit ihnen vom Himmel fortgehen.' Darnach treffen die beiden Texte zusammen; nur der Anfang des sahidischen (f) heißt etwas abweichend: '... vom Himmel und sprechen: Gehet auf dem Trockenen! und ihr gehet auf dem Meere und den Flüssen wie auf dem Trockenen.' Vergl. Job 9, 7. 8. Aber im weitern Verlaufe stimmt er mit dem untersahidischen (e) genau überein.

<sup>2)</sup> S. non nim, lies noron nim. Darauf ist für S. nneghhore τερε n\(\frac{\pi}{2}\) \ nnaeore zu schreiben: nneghhor ετερε n\(\frac{\pi}{2}\) naar. Das untersahidische p\(\tilde{n}\) εσματτ oder p\(\tilde{m}\) κεσματτ (h 14) entspricht dem hierogl.

<sup>3)</sup> Eine sehr schwierige Stelle, in der sich jedoch die beiden Versionen genau entsprechen: U. οτπελησ ποτόμα πε πόρωιρε πωμανοτρητε ετπ οτταϊε πεκιμ όιτοι πεως πως πως τικες μλ πεσμανική ποτόμα πε ποτάμειε πωμανρετα εοτή οττος πεσιμ οιθη πεως πσαλοτείο ερε πεσποπησημοτ μα πεσμανε. Durch diese persönliche Beschreibung des Widerchrists weicht die Apocalypse des Sophonias von den biblischen Apocalypsen bemerkenswerth ab. Die Beschreibung der Apoc. Esdrae enthält hiervon nur den Satz: ποτέ μεν γενήσεται παιδίον, ποτέ γέρων und καὶ παιδίον γίνεται καὶ γέρων. — U. ματ-περηλ (= σαλοτήιο) entspricht dem demotischen unt-f hin mhl (oder šhl?) ἀναφάλαντος, ἀναφάλακτος (Rev. Chrest. p. 67. 282).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>) Die von Petrus auferweckte Tabitha zu Joppe, Act. 9, 36. Rossi 1, 82. Sie kommt auch in der arabischen Historia Josephi cap. 32 vor, ebenso wie hier neben Henoch und Elias, die beiden zu Gott entrückten Propheten, die den Tod nicht kennen gelernt haben.

<sup>5)</sup> S. πεπωτ ερραι ετοπλαία πετοορε μμοος εμιαρό εραι επι εφιελικά offenbar verderbt.

<sup>6)</sup> quacecwir, wohl für quacwir.

(j) . . . . auch mein Blut hast du auf den Tempel verspritzt und es ist geworden dem Volke<sup>1</sup>). . . .'

Wenn dann Elias und Henoch hören, dass sich der Unverschämte an der heiligen Stätte offenbart hat, so werden sie herabkommen und mit ihm kämpsen und sagen: 'Schämst du dich nicht, dass du dich an die Heiligen drängst, denen du fremd bist alle Zeit<sup>2</sup>). Auch warest du Feind dem Himmel und warest es auch der Erde. Du warest Feind den Thronen, du warest es auch den Engeln. Du bist ein Fremdling alle Zeit. Du bist vom Himmel gefallen wie die Sterne des Morgens<sup>3</sup>) und hast dich verwandelt. Der Stamm ist dir seindlich geworden. Schämst du dich nicht, dich an Gott zu drängen? Du bist ein Teufel.'

Der Unverschämte wird es hören und zornig werden und mit ihnen kämpfen auf dem Markte der großen Stadt, und wird sieben Tage mit ihnen kämpfen. Und drei und einen halben Tag werden sie todt auf dem Markte liegen und das ganze Volk wird sie sehen. Am vierten Tage aber werden sie aufstehen und ihn schelten und sagen: 'Du Unverschämter, schämst du dich nicht, daß du das Volk unseres Gottes irre leitest. Der du nichts gelitten hast, kennst du denn selbst uns nicht<sup>4</sup>), daß wir im Herrn leben alle Zeit und dich widerlegen, so du sagst: Ich habe Macht gehabt über diese. Wir werden das Fleisch dieses Körpers opfern und dich tödten, so daß du an jenem Tage nicht zu reden vermagst, denn wir leben im Herrn alle Zeit und du bist feindlich alle Zeit.'

# Sechstes Fragment<sup>8</sup>).

- (i) . . . . . Um die Foltern jenes Königs nicht zu ertragen, werden sie ihr
- 1) αμωωπε αε ει ππλαος fehlerhaft.
- 2) ητωιπε ρω επ (statt an), darauf: εκτωκε für εκτωσε, wie weiter unten, und aκραακε aποροπος für επορωπος. Vorher stand auch an zweimal für on nach untersahidischer Aussprache.
- 3) ποε ππαιοτ. Vgl. Apoc. 6, 13. Dan. 8, 10. Darauf für a τεφτλη μκακε εροκ vermuthlich μκακε εροκ zu lesen.
  - 4) Lies nucoornne en (für an) pw und om nxoeic (für om nxoc).
  - 5) Lies exporoeme (illuminieren).
- 6) πεερωχε πηοτλελ επ οτοτελε πηετιπε mit der Form ρωχε für ρωχ oder ρωκε (wie i 21, wo λωχε gedruckt ist) und ποτλελ für πετλλ; οτελε ist unbekannt und πετωλλρ heist 'ihre Haut', nicht شعرة.
  - 7) neenen om tot konta espat emantor, lies neenen ome of konta.
- 8) Das Fragment h (Mémoires p. 274-5) in untersahidischem und das Fragment i (p. 274-6) in sahidischem Dialect. Sie schließen sich offenbar an das fünfte Fragment an. Nur in S. Befindliches steht in runden, nur im U. Vorkommendes in eckigen Klammern.

Gold<sup>1</sup>) nebmen und nach den Flüssen fliehen und sagen: 'Setzet uns nach der Wüste über.' Sie werden schlafen wie ein Schlummernder; der Herr wird den Geist und die Seelen zu sich nehmen. (h, i) Ihre Leiber werden sich versteinern<sup>2</sup>), kein wildes Thier wird sie fressen bis zum [letzten] Tage des großen Gerichts. Dann werden sie auferstehen und eine Ruhestätte finden<sup>3</sup>), aber sie werden nicht im Königreiche Christi sein wie die, welche geduldet haben. Denn der Herr spricht: 'Ich will ihnen gewähren zu meiner Rechten zu sitzen; [sie sollen vor den andern begnadet werden].' Sie werden den Sohn der Gesetzlosigkeit besiegen, sie werden die Auflösung des Himmels und der Erde schauen<sup>4</sup>) und sie werden die Throne der Herrlichkeit und die Kronen empfangen.

Dann werden (in jenen Tagen) sechzig<sup>5</sup>) Gerechte auserwählt werden, welche zur Stunde bereitet sind; sie werden sich mit dem Panzer Gottes rüsten und nach Jerusalem ziehen und mit dem Unverschämten kämpfen und sprechen: 'Alle Kräfte, welche die Propheten vormals gethan haben<sup>6</sup>), hast du gethan; nur konntest du keinen Todten aufwecken, weil du keine Macht [über die Seele] hast. Daran haben wir dich erkannt, dass du der Sohn der Gesetzlosigkeit bist.' Er (der Unverschämte) wird es hören und zornig werden und befehlen, Altäre anzuzünden und die Gerechten zu fesseln und sie darauf zu wersen und sie zu verbrennen. An jenem Tage wird sich vielen das Herz verhärten<sup>7</sup>) und sie werden von ihm sliehen und sprechen: 'Dieser ist nicht der Christ. Der Christ tödtet nicht Gerechte und versolgt nicht (wahrhaftige) Menschen ihnen nachstellend<sup>3</sup>), sondern er überredet sie durch Zeichen und Wunder.'

In jenen Tagen wird sich der Christ der seinigen erbarmen und seine Engel aus dem Himmel senden, sechs Myriaden und vier Tausend, deren jeder sechs Flügel hat<sup>9</sup>). Ihre Stimme wird Himmel und Erde bewegen mit Lob und Preis. Die aber, auf de-

<sup>1)</sup> ποτοτηστά für πηστ oder ηπετηστά; darauf πηωη für πηση und cenaπκο.τ für cenankotk.

<sup>2)</sup> S. πετcapz τωπε ποε ππιπερπα ist, nach den Resten von U. ... capz παρωπε ετε ππετρα zu urtheilen, gleichfalls verderbt.

 $<sup>^3</sup>$ ) U. cegine norma natan alla cena en, wofür das S. cemei noruton (cemein oruton) mune fehlerhaft ist.

<sup>4)</sup> S. cennar für U. cenano (cenanar).

<sup>5)</sup> U. έπ τσοτωτ und S. Μμτσοτ, lies: έπτσοτωτ, μμισοτωτ d. h. 3 × 20, entsprechend dem gτοτσοτωτε quatre-vingt (Rossi 4, 77). Im Gaelischen heißt fichead 20, dà fhichead 40, trì fichead 60, ceithir fichead 80. — Weiter ist U. αξοτοτηοτ und S. πητετηετητε verderbt, entweder aus εξοτηοτ οder aus ετετοτηοτ πατ; auch das folgende S. ετπολεμι πματ ατω πατιμικε ετχω πιαος scheint fehlerhaft zu sein.

<sup>6)</sup> S. αλαοτε fehlerhaft für das U. ακεοτε (ακαατ); sodann S. Σε τοκ für U. Σε πτακ (Σε πτοκ) und S. τααπομία für U. ταπομία.

 $<sup>^{7}</sup>$ ) πρητ ετμματ im S. zu streichen. — U. πρατ d. i. πιμοτ = S. πωιμς; das folgende αρατ, εροοτ scheint correct, da es beide Texte haben. U. ceπωτ αθαλ μμος = S. cecçωοτ (wohl cecaρωστ) εθολ μμος; S. ετχε steht für ετχω.

<sup>8)</sup> U. μασπωτο ερωμε (lies πωτ σε ρωμε) = S. μεσπωτ πολ πρώμμητε. S. μη εσημετε επ πρότο πολ ππιθε μμοότ ist fehlerhaft für das U. εσημμητε αλλα αραρες πίπειθε πίματ (d. h. αραρες . . . = εμμας).

<sup>9)</sup> U. ce πτβα, S. coot πτβα; sodann ist zu lesen: U. ετπ cat πτπο μποτεποτε μματ und S. ετπ coot πτπο (für τβρ) μποταποτα μμοοτ. Vgl. Jes. 6, 2. Apoc. 4, 8.

ren Stirn der Name Christi geschrieben steht und auf deren (rechter) Hand das Siegel ist, die Kleinen und die Großen, werden sie auf ihre Flügel nehmen und seinem Grimme<sup>1</sup>) entziehen. Dann werden Gabriel und Uriel eine Lichtsäule bilden und vor ihnen herziehen (bis sie sie bringen) in das heilige Land, und werden ihnen gewähren von dem Baume des Lebens zu essen und das weiße Kleid<sup>2</sup>) zu tragen und daß die Engel sie behüten. Sie werden nicht hungern noch dürsten, noch wird der Sohn der Gesetzlosigkeit etwas über sie vermögen.

An jenem Tage wird die Erde in Unruhe gerathen; die Vögel werden todt auf die Erde fallen, die Erde wird dürre werden, die Gewässer des Meeres werden austrocknen³). Die Sünder werden wehklagen auf Erden und sagen: 'Was hast du uns gethan⁴), du Sohn der Gesetzlosigkeit, da du sagtest: Ich bin der Christ, und bist doch der Teufel; du vermagst dich nicht zu erretten, damit du uns errettest. Du hast (eitle) Zeichen vor uns gethan, bis daſs du uns dem Christ entfremdet hast⁵), der uns das Licht geschaffen hat. (i) Da wir auf dich hörten, siehe, so sind wir jetzt voll Elend und Drangsal. Wo ist jetzt die Spur⁶) des Gerechten, daſs wir anbeten? oder wo ist der uns belehrt, daſs wir ihn ersuchen? Jetzt werden wir durch den Zorn umkommen, weil wir Gott ungehorsam gewesen sind. Wir sind in die Tiefen des Meeres gegangen und haben den Tod nicht geſunden, wir haben Flüsse von 16 Ellen gegraben⁻) und haben den Tod nicht geſunden.'

Dann wird der Unverschämte an jenem Tage weinen und sprechen: 'Wehe mir selbst! denn meine Zeit ist mir vorübergegangen. Ich sagte: Meine Zeit wird nicht vorübergehen, und meine Jahre sind wie die Monate geworden. Meine Tage sind verflogen wie der Staub, der verfliegt<sup>8</sup>). Jetzt aber werde ich mit euch untergehen. Jetzt fliehet nun in die Wüste, fanget die . . . ., tödtet sie, die Heiligen bringet her! Denn ihretwegen wird die Erde ihre Frucht geben, denn ihretwegen wird die Sonne über der Erde scheinen, denn ihretwegen wird der Thau<sup>9</sup>) auf die Erde kommen.' Die Sünder werden weinen und sagen: 'Du hast uns Gotte verfeindet; so du es vermagst, steh auf und verfolge sie.'

Dann wird er seine feurigen Flügel nehmen<sup>10</sup>) und hinter den Heiligen herfliegen und mit ihnen wiederum kämpfen. Die Engel werden es hören und herabkommen und

<sup>1)</sup> U. Αλκε, S. κωπσ = αωπτ: σωπτ. Das S. ceqitovor für U. ceqeitor ist fehlerhaft.

<sup>2)</sup> Vgl. Apoc. 7, 13. — Im S. ist сепарко für сепарке zu schreiben.

<sup>3)</sup> S.: 'An jenem Tage nun wird die Erde unruhig werden; die Sonne wird sich verfinstern und der Friede wird von der Erde genommen werden und der Geist. Die Bäume (πιμπ) werden ausgerissen werden und hinfallen. Die wilden und die zahmen Thiere werden voll Unruhe sein.' — S. πιοτε φαλαςςα παωμ... μ fehlerhaft, für U. πιοτίετε πφαλαςςα παμμετε.

<sup>4)</sup> U. ω πετακεεί πεπ, S. ω πετακααί ππαπ — vermuthlich or für ω zu lesen.

<sup>5)</sup> S. щатке еп, lies: щаткееп = S. щаптекаап.

<sup>6)</sup> tegce — ob für tragce? netchw nan für nertchw nan.

<sup>7)</sup> апшикер пенершот ммппасе ммаре, lies апшике опенршот.

<sup>8)</sup> απαροστε ετή πε εππιμοειμι εμμαροτωτή, lies απαροστε στωτή ποε ππιμοειμι εμμαροτωτή. Für das folgende σε ππισος περωτή μιμοστ + απετοταλή απισοταρ εραϊ, vielleicht: σεπ πισοςπε (?) εμπή μιμοστ πετοταλή απισοτ ερραϊ.

 $<sup>^9</sup>$ ) †ωτη, vermuthlich für τειωτε verschrieben. Sodann ist etwa zu lesen: ακααπ πχαχε επποττε ε(ζωπε) οτη σεμσομ μμοτ πύνημα πόνοτ. U. εζωπε = S. εμματε = Ex. 1, 10.

 $<sup>^{10}</sup>$ ) чпахі ппечі.  $\overline{n}$ е  $\overline{n}$ кωет — vielleicht  $\overline{n}$ печ $\overline{n}$ е; vergl.  $\sigma$ і печітеле пщырт Ps. 138, 9.

# Anhang.

Die koptische Mundart, in welcher die meisten dieser und die übrigen in Ichmîm gefundenen biblischen Stücke geschrieben sind, ist die von mir beständig und ausdrücklich von der faijumischen unterschiedene mittelägyptische oder, wie ich sie lieber nenne, die untersahidische — Ṭûchî's Memphiticus alter. Als solche spricht sie den Vocal a für o³), av für oov⁴), ε für a⁵) und trifft darin mit der faijumischen überein, mit der sie jedoch die Vorliebe für a statt p nicht theilt⁶). Im allgemeinen steht der Dialect sonst dem sahidischen näher als dem boheirischen, namentlich durch die Vocalverdoppelung<sup>7</sup>), durch die schwache Endung ε statt B. 1, durch die Anwendung von Φ ο χ für πρ, τρ, κρ²) u. a. Boheirische Formen sind vereinzelt; zu ihnen gehört z. B. τονεωπε Ex. 6, 20 für τενεωπε (vergl. ÄZ. 1884 p. 144), ebenso das Pron. poss. πον α 2. e 6 für S. πεν; das Imperfectum παει Ex. 2, 10. b 21, παν Ex. 1, 5 für S. πει, πεν; das Präsens αρε (Ex. 1, 19) für ερε, αq (z. B. in αqūπην er kommt e 27) für S. εq; καιε (Feld) für B. κοι; αρρηι

<sup>1)</sup> Lies ...ετοιμ cπαιμωπε...; darauf für cεπατεοτ εσωρτ besser cεπατεοτε σωρτ ελολ; πκαιρι. ist ohne Zweisel verderbt, etwa πκωρτ? oder πραρτε? — μησφεριοστος für μιλε oder μησεριοστος.

<sup>2)</sup> nee norphiore? vielleicht noe norpoore.

<sup>3)</sup> Ζ. Β. απ, ταπ, βαλ, ταπ, ρας, μαμ, πασ, εβατ, απακ; τπας, εματ b 19, μταπ e 25, πέρατ Εχ. 4, 21; βαλος, έραπος, εραπος Εχ. 7, 12; σααλες; μαμε, μααές, πατε, ειαμε, παρές, παρές, πατές, έραπι, έραπτ, ταθές, έραμι, έραπτ, ταθές, έραμι, έραπτ, ταθές, εραμι, έραπτ, παμποτ, αμκοτ, ταπτι; ραμπε, σραμπε e 27; οται, μααι, λαθαι, σθαι, ταιε e 45, χαιε Sir. 22, 15, καιε 22, 18, τεκαϊ, χαεις, έραξη, εραπικ, μαιές, οταειπε, οταιπε οταιαπιπ (Griechen) Macc. 6, 8 etc., αυτο τεθτατ h 10 für τεθτωτ.

<sup>4)</sup> Z. B. in ματ, τατ, χατ, εατ (εαετ), ετατ, έρατ, ατατ, αρατ, μπατ, μαρατ, ετατ, ταματ, τελατ, πτατ, εαττ Εχ. 1, 16, εασττ 1, 22, ματτα, ταπε, εατπε u. s. w. Diese Aussprache ist auch dem griechisch-demotischen Texte, welchen Goodwin veröffentlicht hat, eigen, z. B. in εαπ, ραμπε, εαστη (ÄZ. 1868 p. 19).

 $<sup>^{5}</sup>$ ) Z. B. in δελ, λες, ρεπ, ςετ, ζεπ, ςεγ, εζ, κε $_{\rm m}$  (nicht κε $_{\rm m}$ ex Sir. 22, 16), εςπε,  $_{\rm m}$ exe, ερικεκε, ρε $_{\rm m}$ exe, ςζει, α $_{\rm m}$ exe, ρειτε, ρειτε, ρειτε, ραλεετ, ζαλετε, γιεετ, οταετη, μεεχε, πεκχε, λαμπχεετ, εραμ (αρομ), εχις, πεμεπ e 25 (πμμαπ), οτητεμ, ζμήξελ, τεεκ  $_{\rm m}$ Ex, 7, 1 für ταακ, τεγ 6, 8 für ταγ, τεοτε (τατε) e 6 neben ταατ, τεγαϊ, τελο, τεπο, τελσα neben ταμα e 9.

<sup>6)</sup> Merkwürdigerweise lautet aber das uns aus Jes. 5, 25 schon bekannte U. hωρκ (Zorn) im ichmimer Dialect hωλκ, hλκε.

<sup>7)</sup> Z. B. in maane, maage, ceete, meepe, xooc, cωωςε, gnωωςε, xωωρε — aber der Gebrauch schwankte und lässt die Verdoppelung auch in Fällen zu, wo der sah. Dialect sie ablehnt, wie in εδοο Ex. 4, 11, τεεδε (τδδε), τεεδε 4, 15, γδεε 2, 12, ερεετ α 29; γιαμε u. a.

<sup>8)</sup> Z. B. in  $\phi HT$ ,  $\phi \omega$ ,  $\phi POT$  a 28 =  $\phi P\omega$ , Max Macc. 6, 3.

für S. eppai; nar (etwa) Ex. 1,5 für S. na u. dergl. m. Auch darin erweisen sich die Texte aus Ichmîm als mittelägyptische, dass ihre Schreibung und Aussprache in allen Puncten Schwankungen der Willkür unterworfen sind.

Aber sie haben andere, sehr wichtige Eigenthümlichkeiten, welche sie von den bisher bekannten Denkmälern der koptischen Sprache scharf scheiden und welche ihren Dialect genauer als einen alt-untersahidischen kennzeichnen.

Sehr gewöhnlich tritt für ε, wie wir es gelegentlich schon in sahidischen Papyren gefunden haben, λ ein, z. B. a, agoth, agphi, apak, ahaλ, axh, amo (εματ), akaxooc, hanne, anhge (εμες, auch im Dem. mit auslautendem μ), πταρες u. a. Diese Aussprache scheint eine alterthümliche zu sein, denn schon die griechisch-demotischen Texte haben apphi, aganωρχ, agamh u. dergl. (ÄZ. 1868 p. 19). Andrerseits erscheint ε nicht selten für o, z. B. εμες ε 9 (neben εμας h 19), τεκοτ von τωσε α 5, cε (6) für co¹); οτεπ oder αστεπ Εχ. 2, 6. 4, 15; κετε Μαςς. 5, 27 für κοστε; μετε h 38, μεστε h 37 für μοστε; μοτιεστε h 38; τέπετ Εχ. 1, 22 für χποστ; ε α 30, ε 37, h 1 oder ειε Εχ. 1, 19 für οι: ο u. a. — ein Übergang, der durch πεμετ für πεμωστ:παματ, πετ für πωστ:πατ und τπαας für τπποστς verständlich wird. Für στ steht ε in τηπε (θηποτ) und für ι in τε (neben †) Εχ. 2, 7. 6, 4; so heißt es auch πμε (wissen) für εμι: ειμε.

Das η hat der Dialect von Ichmîm auf wenige Wörter beschränkt und gebraucht für dasselbe gewöhnlich I oder GI, woraus man jedoch nicht schließen soll, daß im Koptischen η wie i gesprochen wurde. Z. B. pi (pη Sonne), cμει (сμη), τέει (Φη) Sir. 23, 6, γι γει εριει α 11 (γη — lies: ατμαίγε ριτιμέρι εππ γεπκλοομέ απωστ Μαςς. 6, 7), στέι (στιμή), στειμέ στιειμέ (στημή: στιμή), μιειμέ (μημιμέ), μεειε (μηι: με) Μαςς. 6, 23, ερπεειε (ερφει: pπε: ελπημή). Der Diphthong ει steht hier wie oft auch nach Consonanten für das einfache i (wie in γει, πσει, κειμέ, πειςε, μειπέ und μεειπέ).

In entsprechender Weise wird für  $\omega$ , das sparsam, aber doch gelegentlich für o gebraucht wird (wie in  $2\omega$ , n207 $\omega$ , tam $\omega$ , qt $\omega$ , c $\omega$ ), vielmehr OT geschrieben; z. B. rot, chot, pot (p $\omega$  Macc. 6. 16), 2pot (Sir. 22, 27.  $\alpha$  28), nothe (n $\omega$  Macc. 6, 9), 207 $\omega$  (2 $\omega$  Cauche), 2074 (2 $\omega$  Cauche), neces (mesic Ex. 1, 19), necot (?) Ex. 2, 2 für necuq. Daher lautet auch die Conjunction at vielmehr aot. Der umgekehrte Fall des  $\omega$  für ot liegt in n $\omega$  (?) für noti vereinzelt vor; doch findet sich o einige Male an dessen Stelle, so in 0 (= 07 was), roner (roth); ror (pustula,  $\omega$  47) steht für r $\omega$  oder roth.

Merkwürdig ist die Anwendung des 0 für den Diphthong av in no (sehen), cno, mo oder  $n\omega$  (maar), ano (emar b 24), mmo, etmmo.

Der Dialect liebt den schwachen Auslaut 6 nach Vocalen und Liquiden, so namentlich in nae (nai: na), ¿ae oder ¿a (yai: ya), cwe e 19, ¿we b 25 neben ¿w Macc. 6, 18, qwe d 10, qtwe e 26; noteie (фотеі: note), haote b 3, anoote a 35. 40, 200te, otaahe a 7, otahi Macc. 6, 4, oteihe neben und für otah Ex. 4, 18. Und dieses so sehr, daís die Pluralendung der Nomina und des Suffixum fast regelmäßig ote (we) lautet, z. B. 20tote b 21 = 2wot; kekote, kekete h 7, kakeote Ex. 14, 12, kete Macc. 5, 27 (koote); ebenso xoote e 43. Ex. 6, 29; kaote a 6 oder kate Ex. 6, 1. a 4 ( $\chi$  wot: kat),

<sup>1)</sup> Ex. 6, 20 liest der untersah. Text ως-μαθ-ζαμτε-ςς πραμπε für 132 des Cod. Vaticanus und 136 des Alexandrinus und 137 des Urtextes und der boh. Übersetzung. Augenscheinlich stand erst 133 geschrieben, was dann in 136 verbessert worden ist.

εοτε Ex. 4, 15. f 9. h 12 oder εετε a 40 oder εετε Ex. 6, 1 (αατ), τεοτε Ex. 4, 21. e 6 (τηιτοτ: ταατ), πατ20τε a 8 (πε20τ), τεϊστε a 14 (für ταιστ 50), στειε (στι: στει), παποτε b 18 (παποτοτ). Dasselbe phonetische e stellt sich im Pronomen der 1. und 2. pl. ein: cathe, πητης, μωωτης, αρωτης, πέρττης, Δαρωτης; und bei den dreilautigen Verben, welche es im B. vor dem Auslaute darbieten: cωτης (cωτεμ: cωτμ), τωκμε, ποτ2με, χωκμε, χωέμε, τωλμε, έωτης e 6, cathe (cωστεη), auch in cathe (cωστη) Ex. 1, 8 und στωές, welches wir als στωμε oftmals in sahidischen Papyren angetroffen haben.

Die Consonanten, welche ihrer Art nach beständiger sind als die Vocale, sind im ichmimer Dialect ziemlich dieselben wie in den bekannten Dialecten. Nur die fricativen Gutturale behandelt er eigenthümlich, indem er ein Zeichen 2 einführt, welches uns bis dahin nicht bekannt war<sup>1</sup>). Es scheint einen Zwischenlaut zwischen z und y bezeichnet zu haben und entspricht entweder einem alten y, wie in ½ für ey (können), εξ (ωμ), ξωπτ (ψωπτ), ξωπτ (ψωπτ), τέπο (t-χp, απο), ξωρπ (ψωρπ), οτωξε (οτωμ), ξε (χεt ye Sir. 22, 14); oder einem το εξ ε, wie in ωπξ (ωπε: ωπξ), εξει (εξαι: εξαι), ξωττε (ξωττε: ξωττε), ξιες, τηξ, ξη, ξρατ, ξε, ξει (S. ξη); selten einem μ, wie in μαξε (μωμι: μοουμε), ξο (ψω). Obwohl diese Regel einige Ausnahmen hat, namentlich στξι μχα στημ, ξειε α 13 neben ξειε und ξεειε α 14 hau ξει: ξε, ξοτ = σοτ Sir. 22, 16, S. σω (? vgl. Δω und σω ÄZ. 1868 p. 23) u. a., auch die Handschrift oder Ausgabe beständig ζ und ξ verwechselt, so ergiebt sich doch für die einzelnen Dialecte das folgende Bild der bezeichneten Laute:

□ }	$h \dot{h}$	В. е	S. 2	A-U. و
*	χ	B. ల న	2	é
	χ	Щ	ய	é
	8	Щ	யூ	யூ

Diese merkwürdige Abweichung des Dialects ist ohne Zweisel ein Zeugnis für sein Alter. Ebenso die Form ππηον c 22. 23, e 27 etc. für πηον: πην (kommen), die ich erwähne, da auch in alten sahidischen Handschriften ππην erscheint (Sap. 1, 8. Sir. 43, 22). Indessen gewähren die sah. Fragmente von Ichmîm auch Schreibungen, wie πηαπ i 48, παν, πης, πηος, τονπος i 17 und dergl. für παπ, παν, πης, πος, τονπος. Gewissermaßen ein Gegenstück dazu bilden untersah. Formen wie πας, παπ, πηςει Μαςς. 6, 16 für πμος, παπ, πηςει und τςαλπικχ πονά für ππονά c 6. Doch ist auf dergleichen kein Gewicht zu legen, denn die Texte von Ichmîm, obwohl calligraphisch trefflich, lassen es an der Orthographie sehlen und sind in ihren Formen vielfach regellos.

Die Wortstämme des Koptischen von Ichmîm zeigen die Sprache im allgemeinen schon geregelt; einige verbale jedoch dürfen nicht unbeachtet bleiben: αρμετε Μαςς. 6, 6 ρηςτε b 16 für αρες entspricht der Bildung εμαςτε Ex. 4, 4 für αμαςί: αμαςτε; ebenso αιεντε Μαςς. 6, 18 für das gewöhnlichere αιεν Ex. 2, 10. 11 oder αιενε 1, 7, d. i. αιαι; είχτ- Μαςς. 6, 16 für εψ: εψιτ (Z. 352), und εμαςτ b 22 für εєμςι: εμοος. Ein vocalisches Augment zeigen ρεψετε e 9 neben ρεψε für ραψε (etwa hierogl. ržu"? vergl. μηπενε), εενε h 36 für εει: εε, πρριε für πειρε (welches die Erklärung für πρριωον, πριωον liefert) und

<sup>1)</sup> Ich setze 2 dafür. Wenn das Zeichen auch vielleicht dem griechisch-demotischen 4-ÄZ. 1868 p. 19 entlehnt ist, welches dem 2 3 entspricht und mit ihm wechselt, (dies geht aus dem Facsimile in den Mélanges d'arch. III, 1875 hervor), so bleibt es doch in den Texten von Ichmîm oft genug vom 2 nicht unterschieden.

céreie b 21 neben céri e 26 und cérice b 18, creece b 21, von welchem letztern die sah. Form craicot abgeleitet ist. Die Causativbildung ist von der Regelmäsigkeit der spätern Sprache noch nicht durchdrungen; es heißt z. B. της für ταπες Ex. 1, 17. Die Form des verbalen Status constructus scheint in der ältern Sprache nicht mit Nothwendigkeit angewandt zu sein; es findet sich z. B. πετπατωλε οτλελ für S. πετπατωλε οτλελ Sir. 22, 20, πετπατωκ οτωπε für S. πετπαπες οτωπε 22, 21, πωςτιατως 22, 27, γεςει ποτρεπ b 30, εττωπκωςτ α 14, εωπωςτ Ex. 2, 17, ετωμχορτος Macc. 5, 27 u. a. m. Ebenso verhält es sich mit dem Qualitativum; es heißt z. B. εφώωπε c 24, πμοτ πωτ e 3, was in der regelmäßigen Sprache nur εφωοοπ und πμοτ πητ oder παπωτ lauten kann. Die Form ταχρειτ Sir. 22, 17 oder ταχραϊτ (so auch Ex. 1, 11 zu lesen) hat in der jüngern Sprache nur in εκαειτ und χραειτ Analoga. Die griechischen Verbalstämme haben die ägyptische Form des sahidischen und das Hülfsverb εp des boheirischen Dialects; es heißt z. B. ξεαλπιζε für ερεαλπιζιπ: εαλπιζειν.

Unter manchen Seltsamkeiten der Conjugation hebe ich zunächst eine hervor, die auf der Schwäche des Consonanten n in der ichmimer Aussprache beruht - (vergl. darüber den von mir veröffentlichten Papyrus, ÄZ. 1884 p. 144). Für πταφ: εταφ... findet sich Tay Ex. 2, 11. 4, 23. 5, 28; zu ntepe gehören Formen wie Tapino (ntepeinar) a 32, tapeq, tapor u. s. w.; und für man, welches doch aus dem alten syn, dem. yn entsprungen ist, wird regelmäßig wa gesprochen, z. B. akwatwkke Sir. 22, 19. 20. e 12, стщатыпротти Ex. 4, 9. Am auffälligsten ist aber dieses Assimilationsbestreben des n im Conjunctiv, dessen Regens statt nie regelmässig are a 24 oder ie Ex. 7, 1. Sir. 22, 25. 30 lautet. Dem entsprechen die verschiedenen Personen: sg. 1 ara (das ich) Ex. 2, 7. oder to Sir. 23, 4. Ex. 6, 6. 7; pl. 1 th Ex. 1, 10; pl. 3 ator h 6, auch etor Ex. 1, 12. 14 und ater (?) Macc. 6, 6. Während diese Formen sich dem boheirischen Conjunctiv anlehnen, entsprechen andere, gleichfalls ohne π, dem sahidischen. Z. B. μαποτε ceameī Ex. 1, 10 für nceamai; cte 2, 7 für nct; mage kowk (sic) Ex. 4, 19 für moome nchwk; Ашк бе кхоос Ex. 6, 6 für Ашк бе похоос; саттие авай ... кемарте 4, 4. 9. 13; птач πετπαιμέτε πεμέκ ... ήνωπε πεκ μπαίσε (er wird mit dir reden und wird dir als Mund dienen) Ex. 4, 16 für παμωπε, den Conjunctivus — nicht etwa ist es das Präsens, welches quoon heißt. Dass in diesen Formen der Conjunctiv vorliegt, geht übrigens auch aus ihrer Negation hervor, die durch тм geschieht, z. В. †пъ + порат мп qent чтикот авай шпайаос (ich will sein Herz verhärten, dass er mein Volk nicht entlasse) Ex. 4, 21; ETWATMROOTTR ATW CETMCWTME 4, 9.

Eine weitere beachtenswerthe Form ist die des Aorists μαρε, welcher in der Flexion sein auxiliares pe beibehält. Es steht αξαρεφρ h 22 für εμαρ $\overline{q}$ , ξαροτμειξε Ex. 1, 19. c 3. 4 für ματμιμε, πετέραροτει a 3 für πετέματει u. s. w.

Dagegen lautet das Regens ερε beständig ε, z. B. ε πηςο ρογαίπε (dessen Antlitz leuchtete) a 29; ε πογηο άπλ αάαλ a 1; πει πε ετε ππαείς πογ μμαγ 4, 22. 6, 5; πετε πήγχη τηρογ ατη αξογη πτοοτη (der, in dessen Hand alle Seelen verschlossen sind) a 34. Als Regens des Futurs kommt statt dessen α vor, z. B. πες πίζε α φαραω ακωτμε αραι (πῶς εἰσακούσεταί μου Φαραώ); Εχ. 6, 30. Dasselbe kann aber auch ganz ausfallen, wie in ααρωη τε ππεαη αμέτε μπ φαραω (für ερεματέ) Εχ. 7, 2. In Hinsicht des negativen Futurus ππε sei bemerkt, daß es im ichmimer Dialect mit einfachem n geschrieben wird; so steht επερωςε Sir. 22, 19 für S. εππες, παςαπτ 22, 28 für S. ππαςοπτ, πογήτο 23, 3 für S. ππεγήτο, πογόμιβε e 50 für S. ππεγμμιβε, επογόσον Sir. 22, 16

für S. ππετσω, ποτμοτ e 4 für S. ππετμοτ. Sonst negiert das conjugierte Verb durch einfaches en (an), nicht durch n... en (z. B. Ex. 1, 8. Sir. 22, 17. 28 etc.).

Die Formen μαρε, μπε, εμπετε (εμπειε? für εμπάτε Ex. 1, 19) u. s. w. kommen auch im Untersahidischen von Ichmîm vor. Aber eine Negation, die ich nicht darin finde, ist die des Imperativs μπερ:μπρ¹). Dieselbe wird merkwürdiger und alterthümlicher Weise durch μπ ausgedrückt, z. B. μπ ρεπωρε für S. μπρρεοτε Sir. 22, 23. α 6; μπ τε πει ποτ(χειςε) ηθελ μετεωρισμον ἐφθαλμῶν μὴ δῷς μοι für S. μπρτ παι ποτμπτταεθαλ (doch wohl καεθαλ) Sir. 23, 5; μπ ιατωτ (wohl τοοτκ) ηςωμ μὴ ἀπελπίσης für μπρειατοοτκ ηςωμ 22, 22; μπ μρρε πκοςμος (liebet nicht die Welt) c 16. Ob nun in dem seltsamen πτε οτμπτμαιεριμε τεραι für S. μπρτρε... μὴ καταλαβέτωσάν με ein Fehler vorliegt, oder ob U. τε dem φρε: τρε (wie in ηπατε πθελλετε ηο αβαλ er wird die Blinden sehen machen, e 35) und die kurze Negation η in diesem Falle dem μπεν: μπρ entspricht, das wage ich auf Grund der uns vorliegenden Edition nicht zu entscheiden. Ebenso muß der Imperativus πτοκε (wirf!) Ex. 4, 7 für τοκε 4, 6 ohne Erklärung bleiben.

Als unflectierte Participia sind uns aus der gewöhnlichen Sprache nur die beiden. das des Präsens und des Futurs, bekannt: πετ† is qui dat, largiens und πετπα† is qui dabit, largiturus. Dem Dialecte von Ichmîm steht noch außerdem ein Participium Perfecti zu Gebote, welches er mittels der Partikel ag bildet, wie πετας is qui dedit, largitus. So heisst es: πιμ πεταρή πτηαισε πηρωμε τίς έδωκε στόμα ανθρώπω; Εχ. 4, 11, für Β. πιμ πε ετας το ερωμι; πιμ πεταρρκασιστα πιμακ παρχωπ τίς σε κατέστησεν άρχοντα; 2, 14; πτακ πεταρποτρικε μπικλ αβαλ οιτοοτή μφαραω (Du hast Ägypten aus der Hand Pharaos errettet) a 26; εταρταπο c 18; εταρτε c 16. h 44; πεταρραακε e 56. sem as erkenne ich die Präposition De- hr oder hi, demotisch b, welche schon im Demotischen der spätern Epoche sowohl vor dem Verb als vor dem Nomen auch die phonetische Form Al ah annimmt. So steht im Pap. Rhind I. 8, 9: ah p-to d. i. für das gewöhnlichere hi p-to geschrieben; I. 8, 5: Hor Thot ah ar-ub-k und II. 8, 5: àh s-ub-et für h h h l c oder a, und ebenso in vielen andern Sätzen2). Ich halte das a für ein unorganisches und bin des Glaubens, dass das Präteritum auf aus eagut und dieses aus la auf-hi-ți entsprungen ist; in diesem as scheint mir die Erklärung des demotischen Präteritums Preicht eah eah, eahf = ay etc. zu liegen, vergl. ah Thot sun-f a soort coorn oder aycoorn (Setne p. 4, 6).

Diese Form ist von allen denen, welche die ichmimer Fragmente auszeichnen, die wichtigste. Aber auch ihre Syntax erscheint von der gewöhnlichen in manchen Puncten abweichend und weniger entwickelt. Wie sie den Stat. constructus vernachlässigt, wurde schon bemerkt; ebenso unterdrückt sie den unbestimmten Artikel, wo die classische Sprache desselben gar nicht entrathen kann, wie wenn es heißst: ½π κληρος Εχ. 6, 8 für zen ογκληρος u. s. w. Die Anwendung der Partikel des Nominativs noß (welche häufiger σι oder σε lautet) scheint arbiträr und an ακαρειμένε τασρηπ e 9 oder παχες παινέλος α 6 nimmt man keinen Anstoß. Mitunter bindet sich der mittelägyptische Übersetzer sclavisch an den griechischen Urtext, wie wenn er sagt: ππονειβε

<sup>1)</sup> Dagegen findet sich die verstärkte Form μπωρ in dieser Bedeutung; z. B. μπωρ δοτωμτ πει "nicht bete mich an" a 33.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Vergl. die zu ah angeführten Stellen bei Brugsch, zwei bilingue Papyri p. 34

Σε πιλαδιαμ πετίπτες πιλατ πιτά ότη πιμετρε τῷ δὲ ιέρεῖ Μαδιάμ ἦσαν ἑπτά θυγατέρες Εχ. 2, 16 — was im correcten Koptisch nur ποτηλ im Casus absolutus lauten kann.

Die Texte von Ichmîm sind endlich reich an Wörtern, welche den übrigen Dialecten verloren gegangen sind. Dahin gehören außer den oben erwähnten: παϊσε f (Mund) Ex. 4, 11. 15. Sir. 23, 6; chọc (Geissel) Sir. 23, 2; gog (Weg) Ex. 4, 24; Sir. 22, 16 für coσ; ονω (verweilen) Ex. 2, 15. e 12 für ονως; gnan (sich nähern) a 17; ταπο (schaffen) Ex. 1, 21, vermuthlich von der Wurzel an; τεκτέατ (werfen) Ex. 1, 22 für terfor 2, 17, von toke oder tok; the abad (verworfen) Macc. 6, 4; gagichel (schwachstimmig) Ex. 6, 30; unus (sehr) für emayo, welches auch in der alterthümlich und mittelägyptisch gefärbten Pistis Sophia vorkommt, aber in der gewöhnlichen sah. Sprache emate lautet; etone (wenn) a 41 für emane; ecte (siehe) neben ec Ex. 1, 9. 4, 14. 23. 6,12. 30. a 43 für eic; ce = ca für nca (nach), oran (und) Ex. 2, 14, u. a. m. Bemerkt sei auch die Form амнии Ex. 1, 10 für амыни (kommt); die sah. Form amount habe ich früher nachgewiesen und amount kommt in v. Lemm's mittelägyptischen Texten (p. XVIII) vor. In nicht wenigen Fällen bezweißle ich freilich die Correctheit des vorliegenden Textes, der uns hoffentlich eines Tages mit photographischer Treue geboten werden wird; z. B. für ταειλον (das Mädchen) Ex. 2, 8 ist doch wohl τλειλογ, für οπω (Furcht) Sir. 22, 19 οπωρε (ρατε), für πατοετωθε (Ziegelbrenner) Ex. 1, 14 doch wohl nach dem boh. φαπετωθι auch παπετωθε zu lesen; ebenso halte ich enone (schicke) Ex. 4, 13, αρο (τῆρο) Ex. 1, 18; πεςοτ (πεςωη) 2, 2; ςωτο Macc. 6, 19 (für сштп); апмесенот ъе пропишое Ex. 1, 17; ошсте етпе (für aeine) 6, 13, жит Sir. 22, 15 (für жир), пыє 22, 13 (für псыє), тип (für тит), ща t h 2 (für ща bis) u. a. m. für fehlerhaft. Sir. 22, 30 κιμ πετπατε κει (ποτμ)ερμ γαρπ ρωι, lies: (ποτ)ερμο αρπ ρωι, entsprechend dem S. ποταρες ερπ ρωι; Macc. 6, 6 20 ποταπαντικ εςταύ μετὰ πικρᾶς ἀνάγκης, lies: 'ροπ οταπανκη; Macc. 6, 18 οτέρο πππασ πυραμματέτε (einer der großen Schriftgelehrten), lies: ore gon unas urpammatere, denn gon (sorn: gorn) ist der Stat. absol., welcher hier auffallenderweise für sen : on gebraucht ist.

Nach ihren mancherlei Eigenthümlichkeiten zu urtheilen, dürften die Texte von Ichmîm älter sein als irgend welche sonstigen Sprachdenkmäler der Kopten, mit Ausnahme allerdings der griechisch-demotischen in London und Paris. Indess wird uns in dieser Abschätzung durch die doch ohne Zweifel gleichzeitigen sahidischen Fragmente eine gewisse Grenze gesetzt. Die Sprache derselben ist im allgemeinen die gewöhnliche; nur dass sie recht sorglos geschrieben und mit Untersahidicismus inficiert Sie enthalten z. B. Formen wie nec für nac, were für ware, char für chot, abge für obge, ntapi für ntepei, nhi für nai, ceei für ncaei i 67, etze für etzw i 24, zok für zwh, che für chh, meore meori für meere, paore für parh, nok für nod, kwyt für  $\sigma$ ющт,  $\sigma$ ім für кім, а $\Phi$ раам für а $\Phi$ ра $\Phi$ м, т $\Psi$ м (U.  $\pi$  $\Psi$ ме) für  $\pi$  $\Psi$ 0,  $\pi$ 0, птаq- Luc. 1, 55, dazu einzelne seltene Wörter. Der Text des Lucas, welchen sie bieten, weicht von jenem, welchen Amélineau aus der Handschrift der Propaganda veröffentlicht hat, nicht eben erheblich ab. Auch ist der Text der ichmimer Bibelfragmente untersahidischen Dialects nicht von älterm Gepräge als die sahidische und die boheirische Version, sondern steht mit diesen in einem deutlichen Zusammenhange. Man vergleiche nur Sir. 22, 17:

- U. πτρε ποτλασλο πρε εμμηρ έπ οτκωτ εμπακιμ ειι έπ οτκπτο -
- S. пое поглоблев пще единр оп откыт епапаким ап оп откыто —
- В. пфрнф потдаждеж пще единр жеп отныт ппедни жеп отмопмеп —

ίμάντωσις ξυλίνη ἐνδεδεμένη εἰς οἰκοδομὴν ἐν συσσεισμῷ οὐ διαλυθήσεται. Ob aber die süd- und nordägyptische Übersetzung der Bibel nach und auf Grund der mittelägyptischen redigiert worden sind, das muß zur Zeit noch dahingestellt bleiben. Unwahrscheinlich ist eine solche Annahme durchaus nicht.

Soviel lehrt aber der schöne und wichtige Fund von Ichmîm, dass die Sprache in Mittelägypten sich vielsach alterthümlicher erhalten hatte als im Süden und Norden, und dass sie im 4. Jahrhundert (das ist die Zeit, der ich die Fragmente nach allen sachlichen und sprachlichen Erwägungen zuertheile) in der Ausbildung und Besestigung ihrer Grammatik gegen den vollendetern sahidischen Dialect noch weit zurückstand.

## Erschienene Schriften.

- E. von Bergmann, Hieratische und hieratisch-demotische Texte der Sammlung ägyptischer Alterthümer des Allerhöchsten Kaiserhauses. Wien 1886. fol.
- Ag. Bsciai, کتاب شذور امثال سلیمان الحکیم. (Die Proverbia Salomonis boheirisch-koptisch und arabisch). Rom, Congr. de propag. fid. 1886. 62 pp. 8°. Dazu حاشية (Supplement) 6 pp. 8°. [Von demselben Umfange wie Lagarde's und Bouriant's Ausgaben].
- كتاب مبادى قراءة اللغة المصرية اى القبطية пте помпереотт пте пом пте фаспі премпхнмі (Koptische Fibel). Rom 1886. 41 pp. 8°.
- E. A. Wallis Budge, On an egyptian stele in the Museum at Bath. (Proceed. Soc. Bibl. Archaeol. VIII. 16<sup>th</sup> session, p. 213-214).
- Remarks on a papyrus containing formulae for recitation in the temple of Amen, and the service for the slaughter of Apepi. (ibid. IX. 17th session, p. 11-26).
- G. Ebers, Die Nilbraut. Roman. Stuttgart und Leipzig 1887. 3 Bde. 8°.
- Will. N. Groff, Lettre à M. Revillout sur le nom de Jacob et de Joseph en égyptien. Paris, E. Leroux 1885. 9 pp. 4°. (Revue égyptologique, Vol. IV. fasc. 1—2).
- Karl Knortz, Gustav Seyffarth, eine biographische Skizze. New-York, E. Steiger & Co. 1886. 121 pp. 8°. [Mit Portrait des am 17. November 1885 in New-York im Alter von 89 Jahren verstorbenen Ägyptologen sowie mit Auszügen aus seinen Briefen von 1826—28].
- E. Lefébure, Sur un syllabique [-]. (Proceed. Soc. Bibl. Archaeol. VIII. 16<sup>th</sup> session, p. 192—201). Sim. Levi. Delle antichità egiziane di Brera, illustrazione. Roma 1886. 51 pp. & 2 Taf. 4° (Real
- Sim. Levi, Delle antichità egiziane di Brera, illustrazione. Roma 1886. 51 pp. & 2 Taf. 4°. (Reale Accademia dei Lincei, Anno CCLXXXIII. 1885—86).
- K. Magirus, Griechische Papyri im ägyptischen Museum zu Berlin. Wien 1886. (Separatabdruck aus den Wiener Studien). 18 pp. & 2 Taf. 8°.
- G. Maspero, Les momies royales d'Egypte récemment mises au jour. Lu dans la séance publique annuelle de l'Académie des inscriptions et belles-lettres. Institut de France. Paris 1886. 19 pp. 4°.
- Les premières lignes des mémoires de Sinoubit restitués d'après l'ostracon 27419 du Musée de Boulaq. Boulaq 1886. 23 pp. 2 pl. 4°.
- Sur les noms géographiques de la liste de Thoutmos III. qu'on peut rapporter à la Galilée. Transact. Victoria Institute, or Philos. Soc. Great Britain. 1886. 31 pp. & Carte. 8°.
- Entre Joppé et Mageddo. (Études dédiées à M. le Dr. C. Leemans. Leide 1885). 4 pp. fol.
- Mariette-Pacha. (Jahresbericht über die Fortschritte der class. Alterthumswissenschaft. 1880. Bd. XXIV. C.).
   7 pp. 8°.
- Extrait de l'inventaire du Musée de Boulaq comprenant les objects entrés dans les collections du 1er janvier au 31 décembre 1885. Le Caire, J. Barbier 1886. XL pp. 8°.
- Ed. Naville, Das ägyptische Todtenbuch der XVIII. bis XX. Dynastie aus verschiedenen Urkunden zusammengestellt und herausgegeben. Mit Unterstützung des Königl. Preußischen Ministeriums der geistlichen, Unterrichts- und Medicinal-Angelegenheiten. Einleitung. Berlin, A. Asher & Co. 1886. VII. 204. pp. 4°. [Giebt ausführliche Auskunft über die zu der Ausgabe benutzten Papyri und Inschriften].

- W. M. Flinders Petrie, Naukratis, Part I., 1884-5. With chapters by Cecil Smith, Ernest Gardner, and Barclay V. Head. Third memoir of the Egypt Exploration Fund. Published by order of the Committee. London: Trübner & Co. 1886. VIII., 100 pp., XLIV pl. 4°.
- F. G. Hilton Price, Notes on some Egyptian antiquities in his Collection. (Proceed. Soc. Bibl. Archaeol. VIII. 16th session, p. 149-154). 8°.
- P. Le Page Renouf, The name of the blind Horus . (Proceed. Soc. Bibl. Archaeol. VIII. 16th session, p. 155-157).
- The egyptian god Ap-uat (ibid. p. 157-158).
- The name (1) of the ithyphallic Horus and (2) of the Heliopolitan nome (ibid. p. 246-253).

  Val. Rose, Leben des heiligen David von Thessalonike griechisch nach der einzigen bisher aufgefundenen
- Handschrift herausgegeben. Berlin, A. Asher & Co. 1887. XXI. & 22 pp. 8°.
- Fr. Rossi, La vita di S. Ilarione ed il martirio di S. Ignazio vescovo d'Antiochia trascritti e tradotti dai papiri copti del Museo egizio di Torino. Torino, Erm. Loescher 1886. (Estr. dalle Memorie della Reale Accademia delle Scienze di Torino, Ser. II., Tom. XXXVIII). 103 pp. & 2 Taf. 4°.
- Prof. Sayce, Coptic and early christian inscriptions in Upper Egypt. (Proceed. Soc. Bibl. Archaeol. VIII. 16th session, p. 175-191).
- Ludw. Stern, ...opten. Koptische Sprache und Literatur (Allgemeine Encyclopädie der Wissenschaften und Künste von Ersch und Gruber, zweite Section, Bd. XXXIX. 1886, S. 12-36).
- V. v. Straufs und Tornay, Das ägyptische Todtenbuch. (Beilage zur Allgemeinen Zeitung 1886 No. 355, p. 5234 -- 5236).
- F. Cope Whitehouse, Remarks [über die Geographie Ägyptens]. (Proceed. Soc. Bibl. Archaeol. VIII. 16th session, p. 201-210).
- A. Wiedemann, The king Ahmes-sa-pa-ar. (Proceed. Soc. Bibl. Archaeol. VIII. 16th session, p. 220-225).
- Tombs of the Nineteenth dynasty at Dêr el-medinet (Thebes). (Ibid. p. 225-232).
- A sarcophagus of the saïtic period. (Ibid. p. 232-239).